

748

1921 296

БИБЛИОТЕКА

Генераль-Лейтенанта

А. Н. КУРОПАТКИНА.

0761997

2123



БИБЛИОТЕКА

А. И.

КУРОПАТКИНА.

$$\frac{24}{9}$$

Т. 48
296

35882/n

~~44404/n~~

ВОЕННОЕ ОБОЗРѢНІЕ

КИЕВСКАГО

ВОЕННАГО ОКРУГА.

оставлено при штабѣ округа, подъ редакцію Генералъ-маіора

Краснокутскаго,

генеральнаго штаба капитанами

Левцинымъ и Биевскимъ.

К І Ё В ъ.

Въ Типографіи П. и А. Давиденко (аренд. С. Бульженко и В. Давиденко).

1869.

ГПИБ России



703593

21

ВОЕННОЕ ОРУЖИЕ

ОПРЕДЕЛЕНИЕ

ВОЕННОЕ ОРУЖИЕ

Описание и классификация

Оружие

Оружие

Оружие



Описание и классификация

ОТДѢЛЪ 1-й

СВѢДѢНІЯ ГЕОГРАФИЧЕСКІЯ И ТОПОГРАФИЧЕСКІЯ ¹⁾

Географическое положеніе Кіевского Военнаго Округа можно опредѣлить между 41°, 8' и 50°, 50' восточной долготы (считая отъ меридіана, проходящаго чрезъ островъ Ферро) и 40°, 50' и 52°, 15' сѣверной широты.

Въ составъ округа входятъ губерніи: Кіевская, Подольская и Волынская,

ТАБЛИЦА № 1.

	НАЗВАНІЕ ГУБЕРНІЙ.	Простран- ство въ квадратн. верстахъ.	Число жителей обоого пола.	Населен- ность на квадратн. версту.	ПРИМѢЧАНІЕ
1.	Кіевская	44.730,4	2.071.659	46,2	Пространство по Статисти- ческому Вре- меннику изд. 1866 г. Населеніе по свѣдѣніямъ губ. статист. комитетовъ за 1866 года.
2.	Подольская	37.303,8	1.903.896	51,0	
3.	Волынская	62.643,1	1.601.562	25,5	
	Итого.	144.677,5	5.577.117	38,5	

¹⁾ **Источники:** Изданія Департаментомъ Генеральнаго штаба военнс-статистическія обзорѣнія Кевской, Волынской и Подольской губерній, составленныя Генеральнаго штаба подполковникомъ (нынѣ Генералъ-Лейтенантъ) Меньковымъ, капитанами Фритче и Тверитиновымъ.

Г Р А Н И Ц Ы.

а). Административныя границы округа.

Къ сѣверу губерніи Гродненская и Минская, съ восточной стороны среднее теченіе р. Днѣпра, отдѣляющаго Кіевскую губернію отъ губерній Черниговской и Полтавской, съ юга Херсонская губернія и Бессарабская область, съ запада Галиція и р. Западный Бугъ, отдѣляющая Волинскую губернію отъ Люблинской и Сѣдлецкой.

б). Подробное описаніе пограничной черты.

Граница Волинской и Подольской губерній съ Австрією, на протяженіи 512 верстъ, отъ Литовижа до впаденія р. Збручъ въ Днѣстръ, составляетъ въ очертаніи своемъ линію весьма неправильную. Отъ с. Литовижа до Арсеньевскаго поста (24 верс.) пограничную черту составляетъ р. Западный Бугъ, образующая со стороны нашей болотистую долину, поросшую почти не прерывнымъ поясомъ мелкаго кустарника.

Отъ Арсеньевскаго поста до м. Милятина, на 25 верстъ, съ обѣихъ сторонъ границы, тянутся трудно проходимые густые лѣса; въ особенности не доступенъ участокъ дремучаго лѣса, до 8-ми верстъ длины, между с.с. Савомоля и Грушево.

Отъ названнаго мѣстечка до с. Стрѣльча, рубежомъ служатъ на 6½ верстъ, болотные ручьи, впрочемъ въ сухое время удобно проходимые, въ особенности у Лучицкаго поста. Далѣе же до Квасовскаго пикета, противъ м. Дружкополя, граничная черта описываетъ большой выступъ къ Галиціи, гдѣ мѣстность открытая и возвышенная на всемъ участкѣ, хотя и на немъ встрѣчаются лѣса, переходящіе изъ Галиціи между с.с. Стрѣльчею и Смыковымъ на протяженіи 3-хъ верстъ, и между с. с. Шпиколосомъ и Княже на пространствѣ 5-ти верстъ. Мелкія порубежныя болотистыя рѣчки, противу с.с. Ляшки, на 4½ версты и Шпиколоса, на 1½ версты, по своей незначительности и проходимости въ большую часть года, не могутъ считаться естественнымъ прикрытіемъ границы.

Рукописные матеріалы для Географіи и Статистики Россіи, собранные для Кіевской, Волинской, и Подольской губерній Генеральнаго штаба полковниками Тимротомъ и Лещинскимъ и подполковникомъ Пашеяко.

Матеріалы, собранные на мѣстѣ офицерами Генеральнаго штаба, состоящими при штабѣ Кіевского военнаго округа.

Статистическое описаніе Кіевской губерніи Фундуклея.

Описаніе Кіевской губерніи Воейкова и Загоскина.

Свѣдѣнія, доставленные Военно-медицинскимъ инспекторомъ Кіевского военнаго округа.

Нѣкоторые изъ результатовъ 12-ти лѣтнихъ наблюденій на метеорологической обсерваторіи Университета Св. Владиміра, ординарнаго профессора М. П. Авенариуса.

Отъ Квасовскаго поста до с. Ржищева, снова граница слѣдуетъ густымъ лѣсомъ, переходящимъ въ кустарникъ въ долину р.р. Небожки и Судиловки, текущихъ тамъ до с. Ржищева на 6 верстъ, по тонкой долине. Отсюда р. Судиловка, принимая р. Небожку, составляетъ на $6\frac{1}{2}$ верстъ, до с. Скриголова, границу. Р.р. Судиловка и Небожка, будучи на большей части теченія канализованы, постоянно содержать воду.

Между с.с. Ржищевымъ и Бужанами, пограничная дорога проходитъ въ видѣ гребли. Описанный участокъ границы можно считать проходимымъ съ трудомъ, притомъ только для пѣшихъ.

Отъ с. Скриголова границная черта, образуя входящій уголъ, до 5 верстъ, къ нашей сторонѣ, проходитъ по мѣстности весьма неровной и густымъ лѣсомъ, который, постепенно рѣдя къ с. Буркачамъ, оканчивается кустарникомъ въ болотистой долине р. Судиловки, служащей съ того мѣста до впаденія своего въ р. Стырь, снова, до $4\frac{1}{2}$ верстъ, рубежемъ, весьма незначительнымъ однако въ смыслѣ естественной переграды.

Отъ с. Мервы (Мержвы) до Платеровскаго пикета, на $6\frac{1}{2}$ верстъ, правый берегъ р. Стыри возвышенъ и поросъ густымъ сосновымъ лѣсомъ, простирающимся широкою полосой отъ названнаго поста, по сухопутной границѣ, до с. Мытницы и далѣе, всего на 9 верстъ, до Рыдковскаго пикета.

Со стороны Галиціи, все лежащее по р. Стыри пространство открыто, низменно, а у самыхъ береговъ болотисто, такъ что съ праваго берега рѣки можно обозрѣвать мѣстность болѣе чѣмъ на 12 верстъ.

Далѣе до Рыдковскаго поста по границѣ тянется лѣсъ, который уклоняется въ предѣлы Австріи и описавъ дугу болѣе чѣмъ на 4 версты, снова входитъ въ Волинскую губернію, между Хотинскимъ постомъ и деревушкою Полуночной. Отсюда пограничная черта до Клекотовскаго пикета, противъ австрійской дер. Клекотова, проложена по полосѣ болотъ, прилежащихъ къ р.р. Слоневкѣ и Ситенкѣ.

Болота эти весьма топки и ограничиваются, какъ съ нашей, такъ и съ австрійской сторонъ, опушкою сосноваго лѣса и крупнаго кустарника.

Здѣсь, среди болотъ, возвышаются песчаные холмы (гивы), на которыхъ учреждены пограничные пикеты: Полуночный, Корсинскій, Безоденскій и оба Сестрятинскіе.

Граничная черта между Клекотовскимъ и Опаринскимъ постами на $2\frac{1}{2}$ версты, открыта и совершенно доступна (противу м. Радзивилова), но отъ этого мѣста до д. Радзивилоскіе—Гап, на протяженіи 9-ти верстъ, она слѣдуетъ по просѣкѣ лѣса, сперва по обѣ стороны Радзивилоской рогатки, густаго и отчасти болотистаго, далѣе довольно разчищеннаго и проходимаго.

Отъ Гайскаго поста, граница пролегаетъ по возвышенности совершенно открытой, но прорѣзанной и изрытой глубокими оврагами, особенно у с. Дранчи, откуда она направляется по обширному и высокому плато, до пересѣченія ее р. Иквою. Съ этого плато можно обозрѣвать въ одно время на 15 и болѣе верстъ, нашу Почаевскую Лавру и Подкаменскій монастырь въ Галиціи.

Лѣсъ, простирающійся по границѣ на $2\frac{1}{2}$ версты, между с.с. Ледуховымъ и Крутневымъ, дубовый, рѣдкій и разчищенный.

Рѣка Иква, которая въ этомъ мѣстѣ не шире одной сажени, составляетъ рубежъ на разстояніи 3-хъ верстъ.

Отъ с. Крутнева къ югу, граница тянется по хребту горъ, входящихъ въ наши предѣлы изъ Галиціи, направляясь почти по водораздѣлу притоковъ рѣкъ: Горыни, Серета и Збруча, до с. Щастновки.

На этомъ протяженіи она закрывается съ обѣихъ сторонъ полосами лиственныхъ, довольно густыхъ лѣсовъ: на $11\frac{1}{2}$ верстъ между сс. Крутневымъ и м. Ново-Алексинецъ; на $9\frac{1}{2}$, верстъ между постомъ Башуцкимъ, южнѣ селенія того же названія (что противъ галиційской деревни Гонтовой) и с. Близубы; на 6 верстъ между Збаражскимъ пикетомъ и с. Шишковцами; наконецъ лѣса тянутся на $3\frac{1}{2}$ версты, между пикетомъ Мусуровскимъ и с. Лопушно и на 17 верстъ между Куськовецкимъ и Люминскимъ постами, образуя двѣ прогалины на самой чертѣ противу Пигловскаго пикета.

Мѣстность, по коей пролегаетъ граница отъ Крутнева до Верещанскаго поста, гориста, неровна и пересѣчена частыми оврагами.

Сверхъ того, на этомъ протяженіи границы, по мѣстамъ открытымъ находятся запруды р. Гибзны: у пограничной галиційской д. Новоселки, противъ нашего с. Колодно, и у с. Мусуровцы. Запруды эти составляютъ естественный рубежъ до 3 верстъ.

Между постами Люминскимъ и Комляковскимъ граница проходитъ по мѣстности пересѣченной оврагами, изгибаясь отъ послѣдняго пикета къ сѣверу на 2 версты и затѣмъ круто поворачиваетъ къ юго-востоку и слѣдуетъ болотистою долиною до р. Збруча у с. Щастновки, откуда, направляясь снова къ югу, имѣетъ рубежомъ эту послѣднюю рѣку до впаденія ея въ Днѣстръ.

Р. Збручъ, одинъ изъ многочисленныхъ притоковъ Днѣстра, имѣетъ въ большей части своего теченія одинаковый съ ними характеръ: течетъ небольшими изгибами съ сѣвера на югъ въ глубокой долинѣ, большею частью узкой и сухой, съ берегами высокими, часто обрывистыми и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ скалистыми. Также какъ и остальные притоки Днѣстра, Збручъ рѣка несудоходная и несплавная, скудна водой, почему повсемѣстно почти проходима въ бродъ.

Р. Збручъ течетъ отъ с. Щастновки до м. Ожиговецъ, среди луговой равнины, въ низменныхъ и болотистыхъ берегахъ. Между м.м. Ожиговцами и Волочискомъ, во всѣхъ прилежащихъ къ рѣкѣ деревняхъ, устроены мельничныя плотины, образующія большіе пруды, удерживаемые довольно крутыми берегами. На этомъ пространствѣ долина Збруча замѣтно суживается, луга встрѣчаются только мѣстами и большею частію къ рѣкѣ примыкаютъ пахатныя поля и огороды прибрежныхъ селеній.

Отъ м. Волочиска, далѣе къ югу, долина рѣки расширяется и изобилуетъ хорошими сѣнокосами до впаденія въ нее рѣчки Болванецъ у Морозовскаго поста (что противъ галиційской деревни Оржеховецъ). Выше Каневки, р. Збручъ течетъ сначала болотистою, заросшею тростникомъ долиною, шириною отъ 20 до 400 сажень, потомъ образуетъ озеро около 2-хъ верстъ длиною и болѣе $\frac{1}{2}$ версты шириною. Берега рѣчной долины высоки, но довольно отлоги. Мѣстоположеніе открытое.

До самаго м. Тарпороды нѣтъ удобныхъ бродовъ. Отъ м. Тарпороды до с. Посталовки, Збручъ течетъ въ сухой и узкой долинѣ, въ бродѣ переходимъ во многихъ мѣстахъ; далѣе до с. Заіончки, рѣчная долина болотиста и удобопроходимыхъ бродовъ не встрѣчается. Берега на всемъ этомъ протяженіи высоки и круты.

Отъ с. Заіончки до с. Сатановки, Збручъ протекаетъ по весьма узкой долинѣ, въ берегахъ хотя высокихъ, но во многихъ мѣстахъ довольно отлогихъ; между с. Заіончки и с. Мартыновцы берега покрыты лѣсомъ.

Отъ с. Сатановки до м. Монастырской рѣчная долина узка и камениста, лѣвый берегъ скалистъ.

Отъ м. Монастырской до д. Жорновки оба берега круты и покрыты лѣсомъ.

Далѣе, до самаго впаденія въ р. Днѣстръ у д. Исаковцы, Збручъ течетъ сухою и узкою долиною, въ немногихъ мѣстахъ расширяющеюся до $\frac{1}{2}$ версты, берега то круты и скалисты, то довольно отлоги. Мѣстоположеніе вообще открытое, хотя отъ м. Гусятина до с. Гукова по берегамъ довольно часто попадаются перелѣски.

На всемъ протяженіи Збруча отъ с. Заіончки и до устья, мѣста удобопроходимыя въ бродѣ, встрѣчаются на каждой верствѣ теченія.

По излучистому направленію Збруча, командованіе безпрестанно переходитъ съ одного берега на другой. Самые же берега или вдаются въ исходящія изгибы рѣки отлогими покатостями; или прилегаютъ къ входящимъ изгибамъ обрывистыми, мѣстами скалистыми, крутизнами.

Пограничная мѣстность р. Збруча волнистая, почти вездѣ открытая; главное препятствіе для наступающаго какъ въ Галицію изъ Подольской гу-

берніи, такъ и обратно, заключается въ послѣдовательной переправѣ чрезъ цѣлый рядъ глубокихъ балокъ лѣвыхъ притоковъ р. Днястра, на которыхъ не вездѣ встрѣчаются удобопроходимые для тяжестей спуски и подъемы, за которыми противникъ всегда можетъ выбрать крѣпкую позицію.

Вслѣдствіе такого свойства мѣстности, можно сказать, что вторженіе въ Галицію со стороны Царства Польскаго и Волынской губерніи удобнѣе нежели со стороны Подольской губерніи.

Неповсемѣстная удобопроходимость мѣстности, часто перерѣзываемой упомянутыми балками, обусловливаетъ особую важность надежныхъ дорогъ, средоточіе которыхъ на границѣ Подольской губерніи съ Галиціею есть м. Гусятинъ.

Ширина р. Збруча, отъ с. Щастновки до м. Ожиговецъ, очень незначительна, не превосходитъ почти нигдѣ 3-хъ сажень, а мѣстами и того менѣе, при глубинѣ отъ 2—5 футовъ. Лѣтомъ она значительно высыхаетъ, такъ что пространство между Кошляковскимъ постомъ, Щастновкою и Ожиговцами, несмотря на болотистыя прибрежья рѣки, дѣлается проходимымъ и образуетъ много бродовъ. По этимъ причинамъ эта рѣка, въ верховьяхъ своихъ, не можетъ представлять надежной преграды переходу непріятеля и даже провозу контрабанды, хотя впрочемъ и облегчаетъ возможность наблюденія пограничной стражѣ.

Отъ Волочиска до устья Збруча, ширина этого послѣдняго отъ 5 до 15 саж. и только на запрудахъ достигаетъ до 20 сажень; глубина отъ 1-го до 9 футовъ, а на запрудахъ до 1½ сажени; быстрота рѣчки значительна, особенно въ нижней части.

Дно хрящеватое, кое-гдѣ каменистое, топкое въ тѣхъ мѣстахъ гдѣ долина рѣка болотиста.

Во время весенняго разлива, вода въ рѣкѣ значительно прибываетъ и всѣ броды дѣлаются непроходимыми; впрочемъ высокая вода въ р. Збручѣ очень скоро сбываетъ.

На всемъ теченіи Збруча устроено только три моста: въ м. Волочискѣ, м. Гусятинѣ и въ с. Исаковцахъ, гдѣ учреждены таможни и допускается переѣздъ за границу. Мельничныя гребли встрѣчаются часто, но не имѣютъ никакого значенія, какъ средства для переправы, потому что вовсе не приспособлены для переѣзда. Небольшіе деревянные мостики, непригодные для переѣзда тяжестей, находятся въ с.с. Шидловцахъ и Зеленой.

Хотя пограничная мѣстность какъ на нашей, такъ и на австрійской сто-

ронѣ пересѣчена большимъ числомъ дорогъ, вслѣдствіе значительной населенности края, но эти дороги не пересѣкаютъ долины р. Збруча, потому именно, что проѣздъ чрезъ границу, на всемъ протяженіи теченія р. Збруча, допускается исключительно только въ трехъ пунктахъ: м. Волочискѣ, с. Исаковцахъ и м. Гусятинѣ. Вслѣдствіе этого можно положительно сказать, что для перехода чрезъ долину рѣки Збруча съ артиллеріею и обозами, необходимо на избранныхъ пунктахъ, за исключеніемъ Волочиска, с. Исаковецъ и м. Гусятина, устраивать переправы и предварительно разработывать спуски и подъемы.

Какъ наудобнѣйшія мѣста для переправы чрезъ р. Збручъ, къ которымъ вмѣстѣ съ тѣмъ сходится наибольшее число дорогъ съ нашей и съ австрійской стороны, можно указать на слѣдующіе пункты:

1. *С. Исаковцы*. Удобный спускъ и подъемъ: прочный мостъ 40 сажень длиною, на каменныхъ быкахъ.

Рѣка Збручъ вездѣ переходима въ бродъ. На противоположномъ берегу мѣстность открытая. Форсировать переправу удобно съ нашей стороны и весьма затруднительно съ австрійской.

Исаковцы небольшая деревня, дворовъ 34; таможня 3-го класса. Къ Исаковцамъ удобная дорога изъ г. Каменца чрезъ м. Жванецъ. На австрійской сторонѣ, отъ Исаковецъ отходятъ удобныя дороги на с. с. Окопы, Мельницы, Крживче, Борщовъ, Іезержаны до м. Черткова и с. Прбузны, слишкомъ кружныя для движенія на главные пункты Галиціи—Лембергъ и Галичъ (отъ котораго только и начинаютъ расходиться удобные пути къ ближайшимъ проходамъ чрезъ Карпаты—Мункачъ и Унгваръ, и невдалекѣ отъ котораго Лемберго-Черновицкая желѣзная дорога пересѣкаетъ р. Днѣстръ), но пригодныя для обхода оборонительныхъ позицій противника по р. Збручу. Близъ Исаковецъ, по р.р. Днѣстру и Жванчику, можно расположить лагерьмъ значительныя силы.

2. *М. Гусятинъ*. Удобные спуски и подъемы. Мостъ деревянный, на сваяхъ, длиною до 35 сажень. Рѣка вездѣ проходима въ бродъ, кромѣ небольшого пространства нѣсколько выше мѣстечка и при самомъ входѣ въ него противъ сада. Форсировать переправу гораздо удобнѣе съ нашего берега, чѣмъ съ противнаго. Командующія высоты нашего берега выгодны для расположенія артиллеріи; большое мѣстечко Гусятинъ, по той сторонѣ, можетъ дать удобное прикрытіе переправившимся войскамъ. Навести мосты удобнѣе сейчасъ ниже таможеннаго моста.

Въ м. Гусятинѣ дворовъ 204, таможня 1-го класса. Къ Гусятину схо-

дятся удобныя маршрутныя дороги изъ г. Каменца (почтовая), г. Проскурова, г. Летичева и м. Менджибожа. На австрійской сторонѣ изъ м. Гусятина расходятся нѣсколько весьма хорошихъ дорогъ:

а). На м.м. Хоростковъ, Трембовлю, Микулинце, Тарнополь главный городъ округа, и далѣе къ Лембергу (около 200 верстъ) шоссе.

б). На м.м. Пробузну, Чертковъ, Бучачъ, Монастержиску къ Галичу, (около 100 верстъ)—почтовая дорога.

в). На Тоусте, Гржималовъ и Скалатъ къ Збаражу, въ обходъ оборонительныхъ позицій противника по р. Збручу,—большая дорога.

3. *М. Сатановъ*. Довольно удобные спуски и подъемы. Моста нѣтъ; неудобная для проѣзда мельничная плотина. Броды въ рѣкѣ ниже мельничной плотины почти повсемѣстны. Удобнѣйшій бродъ и къ нему спускъ—противъ стараго укрѣпленія.

Хотя нашъ берегъ и здѣсь сохраняетъ командованіе, но форсировать переправу при м. Сатановѣ затруднительнѣе, чѣмъ на двухъ вышеприведенныхъ пунктахъ; на высотахъ и въ перелѣсахъ противоположнаго берега, противникъ можетъ имѣть весьма крѣпкую позицію, обезпеченную съ лѣваго фланга рѣкою Збручемъ, которая выше с. Сатановки далеко невездѣ проходима въ бродъ, даже для пѣхоты. Выгоднѣе наводить мосты ниже мельничной плотины; при переправѣ можетъ имѣть значеніе также бродъ и спускъ къ нему у с. Монастырской. На противномъ берегу мѣстность довольно лѣсистая, особенно къ сторонѣ м. Гусятина.

Сатановъ лучшее изъ пограничныхъ мѣстечекъ; дворовъ 146.

Къ нему сходятся удобныя маршрутныя дороги изъ Проскурова, Летичева и Менджибожа.

На австрійской сторонѣ, изъ м. Сатанова (на галиційскомъ берегу) идетъ удобная малая дорога до м. Тоусте (на большой дорогѣ изъ м. Гусятина въ м. Скалатъ), далѣе изъ м. Тоусте чрезъ м. Клувинце до Хоросткова (на шоссе изъ Гусятина въ Тарнополь), изъ Хоросткова таже самая дорога идетъ на м. Яновъ, с. Бѣлую-Криницу до м. Подгайце, откуда расходятся удобныя дороги на Галичъ и Лембергъ. Такія же малыя, но удобныя дороги ведутъ изъ Сатанова чрезъ Краснено, Гржималовъ къ м. Тарнорудѣ. Значительныя силы, въ случаѣ надобности, могутъ быть расположены лагеремъ по двумъ ручьямъ, впадающимъ въ Збручъ выше и ниже мѣстечка.

4. *М. Тарноруды*. Удобные спуски и подъемы. Череправа въ бродъ ниже мельничной плотины, неудобной для проѣзда, возможна вездѣ до самыхъ послѣднихъ домовъ мѣстечка; ниже мѣстечка броды встрѣчаются рѣдко.

Форсировать переправу облегчаетъ входящій изгибъ рѣки и командующіа противнымъ берегомъ высоты нашего берега; мосты при этомъ удобнѣе наводитъ сейчасъ ниже мѣстечка. Прорывъ непріателемъ плотины на озерѣ имѣлъ бы послѣдствіемъ только затопленіе самаго мѣстечка, переправу же это обстоятельство особенно не затруднило бы.

Тарноруды незначительное мѣстечко, дворовъ 302. Съ нашей стороны къ нему ведетъ довольно удобная маршрутная дорога изъ г. Проскурова.

На австрійской сторонѣ, изъ м. Тарноруды отходить большая дорога на м. Скалатъ (до 20 верстъ), откуда расходятся также удобныя дороги въ разныя стороны: къ Микулинцамъ, Тарнополю, Збаражу; отъ Тарноруды-же идетъ еще малая удобная дорога до Гржималова.

Значительныя силы могли бы стать лагеремъ по рѣчкѣ Медвѣдовкѣ, впадающей въ Збручъ выше с. Каневки; а до двухъ дивизій можно было бы расположить непосредственно у Тарноруды по двумъ ручьямъ, впадающимъ въ Збручъ въ самомъ мѣстечкѣ.

Какъ на пункты менѣе важныя всѣхъ вышеприведенныхъ, но тѣмъ не менѣе могущіе имѣть нѣкоторое значеніе, можно указать на:

5. *С. Завалье*. Спускъ и подъемъ, требующіе разработки. Бродъ; особыхъ удобствъ къ форсированію переправы нѣтъ; противный берегъ крутъ, скалистъ, покрытъ кустами.

Въ селеніи много каменныхъ помѣщичьихъ построекъ; дворовъ 114; Завалье расположено по маршрутной дорогѣ изъ м. Жванца въ м. Гусятинъ. На противной сторонѣ, къ нему подходитъ удобная дорога изъ м. Скалы и Збрижа.

6. *С.с. Кудринцы* (дворовъ 70), *Мелевцы* (дворовъ 77), *Чернокозинцы* (дворовъ 148), *Шестовцы* (дворовъ 133), *Невѣрка* (дворовъ 72), *Залучье* (дворовъ 84), *Подфилинѣ* (дворовъ 106) и *Пукляки* (дворовъ 110); кромѣ кое-какъ разработанныхъ спусковъ и бродовъ, нѣтъ удобствъ для переправы. Изъ Невѣрки и Пукляки идутъ, на томъ берегу, малыя удобныя дороги до м. Крживче, на пути изъ Исаковецъ въ Борщовъ. С. Чернокозинцы ночлежный пунктъ на маршрутномъ пути изъ м. Жванца въ м. Гусятинъ.

7. *С. Гуковъ*. Противъ значительнаго австрійскаго мѣстечка Скалы. Крутой спускъ, требующій предварительной разработки; удобный подъемъ на томъ берегу. Бродъ и мельничная гребля сажень 15—20. Командующія высоты нашего берега и м. Скала, которымъ удобно овладѣть, облегчаютъ форсированіе переправы. Переправу устроить выгоднѣе ниже м. Скалы.

С. Гуковъ ночлежный пунктъ на маршрутной дорогѣ изъ Жванца въ

Гусятинъ; дворовъ 102, изъ мѣстечка Скалы ведутъ удобныя дороги на Борщовъ и Збрижъ.

Значительныя силы можно расположить при м. Липскорунѣ, по ручью Жванчику.

8. *М. Збрижъ*. Довольно удобный спускъ, отлогій подъемъ на тотъ берегъ; броды. Командованіе нашего берега и лѣсокъ противъ мѣстечка на той сторонѣ облегчаютъ форсированіе переправы; переправу устроить выгоднѣе сейчасъ ниже мѣстечка. М. Збрижъ почтовый пунктъ на маршрутномъ пути изъ Жванца въ Гусятинъ; дворовъ 200. Къ нему подходитъ удобная маршрутная дорога изъ г. Проскурова; а на той сторонѣ отъ него отходитъ малая, но удобная дорога на большую почтовую изъ м. Гусятина въ м. Чортковъ.

9. *С.с. Секиринцы* (дворовъ 125), *Зеленая* (дворовъ 84), *Шидловцы* (дворовъ 80), *Кузьминчикъ* (дворовъ 114); болѣе или менѣе удобныя спуски и броды. Въ с.с. Шидловцы и Зеленой—небольшіе мостики.

Особыхъ выгодъ для переправы нѣтъ.

Сколько нибудь значительныхъ путей ни съ нашей, ни съ противной стороны не подходитъ.

10. *М. Волочискъ*. Мостъ чрезъ рѣку Збручъ, чрезъ который проходитъ дорога въ г. Староконстантиновъ и далѣе на м. Любаръ, т. е., въ долину р. Случи.

Далѣе главными путями, ведущими изъ Галиціи, можно считать дороги:

- 1). Изъ Радзивилова въ Кременецъ, оттуда въ Острогъ и Заславъ (на рѣкѣ Горынѣ).
- 2). Отъ Радзивилова въ Дубно, въ долину р. Иквы.
- 3). Отъ Дружкополя чрезъ Гороховъ въ Луцкъ, въ долину р. Стири.
- 4). Чрезъ м. Порѣцкъ къ Владиміръ-Волинску.

По этимъ четыремъ путямъ, доступъ изъ Австріи открытъ по всему протяженію пограничной полосы, за исключеніемъ небольшой части оной, закрытой болотами, или непроходимыми лѣсами.

Дороги чрезъ Радзивиловъ и Волочискъ, проходя по населеннымъ и плодороднымъ мѣстностямъ, составляютъ кратчайшія разстоянія отъ главнаго пункта въ Галиціи—Лемберга, въ губернской городъ Житомиръ и въ административный центръ юго-западнаго края—Кіевъ.

Масса пограничнаго населенія состоитъ изъ малороссіянъ, православнаго исповѣданія; во всѣхъ мѣстечкахъ большое количество евреевъ; пограничныя помѣщики, почти исключительно, поляки-католики, изъ коихъ нѣкоторые владѣютъ имѣніями въ Галиціи.

Съ характеромъ каждаго изъ этихъ трехъ составныхъ элементовъ пограничнаго населенія. неотличающимся вообще отъ характера соотвѣтствующихъ слоевъ населенія въ остальной части губерній округа, можно познаться изъ статьи «краткій очеркъ домашняго быта населенія», помѣщенной въ III отдѣлѣ. Здѣсь развѣ можно указать, что пограничные малороссы видимо стараются выказать, что нисколько не завидуютъ своимъ соплеменникамъ въ Цесарщинѣ, какъ они называютъ Галицію, гдѣ только когда-то прежде жилось хорошо.

Пограничные евреи, напротивъ, жалуются на дороговизну и трудность полученія заграничныхъ паспортовъ въ Галицію; указываютъ на тѣ удобства, которыми пользуются, въ этомъ отношеніи, галиційскіе евреи для перехода за русскую границу. Можно также замѣтить, что здѣшніе контрабандисты, которые все лихіе наѣзники, комплектуются почти исключительно пограничными евреями.

В). Устройство государственной пограничной черты.

Въ оборонительномъ и наблюдательномъ отношеніяхъ, государственная граница кievскаго военнаго округа съ Галиціею не имѣетъ никакого особеннаго устройства, по ней не устроено ни крѣпостей, ни укрѣпленныхъ и наблюдательныхъ постовъ.

На всемъ протяженіи границы, телеграфная станція находится только въ м. Радзивиловѣ.

Въ видахъ финансовыхъ, государственная граница наблюдается волынскою бригадою пограничной стражи, для которой учреждены пограничные посты или пикеты, подкрѣпленные въ болѣе важныхъ пунктахъ второю линіею такихъ же постовъ, расположенныхъ или на пересѣченіи дорогъ, или въ ближайшихъ къ границѣ селахъ и мѣстечкахъ.

Волынская бригада пограничной стражи подчиняется командиру бригады и состоитъ изъ 6-ти ротъ, раздѣленныхъ на 17 отрядовъ, изъ нихъ 4 роты, въ составѣ 12 отрядовъ, расположены въ Волынской губерніи, а 2 роты (5 отрядовъ) въ Подольской.

Вѣдомствомъ таможенной пограничной стражи проложена вдоль границы колесная дорога, неадежная впрочемъ для движенія артиллеріи и обоза.

Таможни находятся: въ Дружкополѣ, Радзивиловѣ, Волоцкѣ, Гусятинѣ и Исаковцахъ.

2. ПОВЕРХНОСТЬ.

Топографическое описаніе поверхности округа.

Общій очеркъ естественныхъ свойствъ поверхности округа.

По свойствамъ мѣстности, кievскій военный округъ состоитъ изъ двухъ частей совершенно различныхъ по физическому ихъ характеру, населенности, богатству природы и вообще по условіямъ, имѣющимъ вліяніе на военныя соображенія. Чертою раздѣленія этихъ двухъ частей можетъ служить линія, проведенная вдоль опушки лѣсовъ, прилегающихъ къ почтовой дорогѣ изъ м. Устилуга, чрезъ городъ Владиміръ - Волынскъ въ мѣстечко Торчинъ; отъ послѣдняго рѣкою Стирью до с. Ракина, далѣе по р. Стири вверхъ до м. Жидичина, отсюда по опушкѣ лѣсовъ чрезъ с.с. Поддубцы и Пальчу, по границѣ Дубенскаго уѣзда до рѣчки Миловички, затѣмъ этою рѣчкою чрезъ с. Цумань до рѣки Горыни и сею послѣднею вверхъ до мѣстечка Тучина, отъ котораго старой почтовой дорогой чрезъ м.м. Межиричи и Корець до г. Новоградъ-Волынска, оттуда вверхъ по рѣкѣ Случи до м. Полоннаго и отъ него чрезъ м.м. Мирополь и Романовъ до рѣки Тетерева; наконецъ этою рѣкою чрезъ городъ Житомиръ, м. Коростышевъ, чрезъ среднее теченіе р. Здвижь до низовьевъ р. Ирпени и оттуда, въ юго-восточномъ направленіи, выпуклою къ сторонѣ Кіева, дугою, къ нижнему теченію р. Стугны и ея до Днѣпра. Мѣстность, лежащая къ сѣверу отъ этой линіи, называется *Полесьемъ*. Часть этой мѣстности, лежащая между р. р. Случью и Тетеревомъ, по старую почтовую дорогу изъ Новоградъ-Волынска въ Житомиръ, извѣстна подъ названіемъ *малаго Полесья*. *Полесье* обширная равнина, покрытая непроходимыми болотами и дремучими лѣсами. Открытыя болота, и пахатныя поля встрѣчаются здѣсь какъ исключенія. Почва состоитъ изъ торфа или изъ песку. Вслѣдствіе невозможности развитія земледѣлія въ этой мѣстности, населенность *Полесья* весьма незначительна, всего около 15 душъ на квадратную версту. Возвышеннѣйшія точки составляютъ песчаные холмы въ родѣ прибрежныхъ дюнь; они расположены или отдѣльно среди болотъ, или же въ видѣ продолговатыхъ гребней сопровождаютъ теченіе рѣкъ. Наиболѣе приподнятыя пространства расчищены отъ лѣсовъ подъ селенія и пахатныя поля, но будучи разобщены болотами, уподобляются островамъ различной величины и очертаній. Изъ рѣкъ, прорѣзывающихъ эту страну, нѣкоторыя славныя и судоходныя (Припять); теченіе ихъ весьма медленное, большею частію въ широкихъ безбрежьяхъ. Къ долинамъ всѣхъ рѣкъ непосредственно примыкаютъ дебри и дремучіе лѣса; впрочемъ по берегамъ главнѣйшихъ рѣкъ встрѣчаются узкія полосы открытыя и годныя къ воздѣлыванію. Въ такихъ мѣстахъ наиболѣе сгруппировано народонаселеніе.

Характеръ рѣкъ увеличиваетъ непроходимость страны, лишенной и безъ того удобныхъ сообщеній. Имѣющіяся дороги, за исключеніемъ немногихъ почтовыхъ, дурны и затруднительны даже для обыкновеннаго сообщенія жителей смѣжныхъ деревень.

Изъ описанія физическаго характера сѣверной части кievскаго военнаго округа, само собою обнаруживается, что страна эта вовсе неспособна къ веденію въ ней какого-либо рода значительныхъ военныхъ дѣйствій и представляетъ удобство только для дѣйствій малой войны. Истинное значеніе этой части губерніи заключается лишь въ свойствахъ ея, какъ огромнаго препятствія, которое, въ совокупности съ остальною частію Полѣсья, т. е. южною половиною Гродненской и Минской губерній, разобщаетъ два театра военныхъ дѣйствій и операціонныя линіи, по нимъ пролегающія, чѣмъ отчасти уменьшаетъ невыгоды слишкомъ растянутыхъ, западныхъ границъ Россіи.

Средняя и южная части округа, при волнистой поверхности, имѣютъ вообще характеръ болѣе открытый, чѣмъ пересѣченный. Исключеніе составляетъ юго-восточная окраина Кіевской губерніи, сходная нѣсколько съ сѣверомъ, также низменная и песчаная, хотя не въ такой степени лѣсистая и болотистая; за приблизительную границу этого пространства можно принять линію, проведенную отъ р. Росъ, недалеко отъ ея впаденія въ Днѣпръ, чрезъ низовье р. Ольшанки, ниже м. Мошны и оттуда, выпуклою къ сторонѣ Днѣпра дугою, до м. Смѣлы на р. Тясминѣ, далѣе внизъ по Тясмину до границъ Херсонской губерніи.

Отрасли Карпатскихъ горъ, покрывая своими развѣтвленіями все пространство Подольской губерніи и юго-западную часть Волынской, проникаютъ въ Кіевскую губернію. Средній узелъ этихъ отраслей образуетъ, такъ называемую, *Авратынскую плоскую возвышенность*, простирающуюся между Бѣлозеркою и Моначиномъ, въ юго-западной части Староконстантиновскаго уѣзда Волынской губерніи. Отъ Авратынскаго плато отдѣляются двѣ главныя отрасли, направляющіяся къ востоку и юго-востоку. Одна вѣтвь слѣдуя въ видѣ ряда плоскихъ возвышенностей на югъ Волынской губерніи и большею частію по границѣ ея съ Подольскою, составляетъ водораздѣлъ р.р. Случи и южнаго Буга. Между с.с. Заливанщиною и Мончинцами, вѣтвь эта входитъ въ Кіевскую губернію, а у селенія Счастливой снова показывается въ Подольской губерніи и, нечувствительно понижаясь, расходится небольшими холмами. Высота этой вѣтви близъ Авратынскаго плато 157,28 сажень, при переходѣ въ Кіевскую губернію 151, 21, а у д. Счастливой 133,96 сажень (отъ уровня Балтійскаго моря). Хребтомъ этимъ поднята южная часть Староконстантиновскаго, Новоградъ-Волынскаго и Житомирскаго уѣздовъ и сѣ-

верная часть Подольской губерніи. На склонахъ кряжа берутъ свое начало лѣвые притоки Буга и правые Припяти. Отъ этой отрасли отдѣляется вѣтвь на востокъ, которая, то волнообразною мѣстностью, то рядомъ холмовъ, прорѣзываетъ Кіевскую губернію отъ Липовецкаго уѣзда къ Чигиринскому и далѣе къ Днѣпру; второстепенныя-же развѣтвленія этихъ холмовъ направляются къ югу, проникаютъ въ Гайсинскій и Балтскій уѣзды Подольской губерніи, гдѣ служатъ водораздѣлами между нѣкоторыми притоками р. Буга.

Вторая отрасль отдѣляется отъ Авратынскаго плато у сѣверо-западнаго угла границы Подольской губерніи и проходитъ вдоль всей этой губерніи почти по срединѣ ея, давая истокъ притокамъ Буга и Днѣстра, орошающимъ, такимъ образомъ, довольно уравнительно всѣ уѣзды этой губерніи. Въ с. Кривочинцахъ, при самомъ переходѣ въ Подольскую губернію, вѣтвь эта имѣетъ 164,93 сажени возвышенія надъ уровнемъ Балтійскаго моря; въ м. Фельштинѣ 165,75 саж.; отсюда она направляется далѣе черезъ Нѣмечинцы, Перегонку, Мазники, Борщи, Галадки, Жуковцы, Стройниці, Рахны-Лѣсовыя, Княжескія—Корчмы и м. Кодыму, гдѣ имѣетъ уже только 136,39 сажень; наконецъ около с. Борщей, южнѣе города Балты, входитъ въ Херсонскую губернію двумя вѣтвями, изъ коихъ одна идетъ по правому берегу р. Кодымы, доставляя ему командоваціе, а другая по р. Ягорлыку, направляясь на югъ. Почти по всему своему протяженію вѣтвь эта состоитъ изъ болѣе или менѣе растянутыхъ плоскогорій.

Какъ этотъ кряжъ, такъ и вся часть поверхности Подольской губерніи, лежащая къ сѣверу отъ него, имѣетъ почти нечувствительный наклонъ отъ сѣверо-запада къ югу-востоку; отчего и рѣки, протекающія по сѣверной полосѣ этой губерніи (Бугъ съ его притоками), имѣютъ незначительное паденіе и текутъ медленно въ болотистыхъ берегахъ. Напротивъ, паденіе мѣстностей отъ этаго кряжа къ югу и юго-западу, т. е. къ долинѣ р. Днѣстра, весьма значительно, составляя болѣе 40 сажень на протяженіи всего отъ 60 до 70-ти верстъ; по этой причинѣ рѣки, стекающія въ Днѣстръ съ этого кряжа, чрезвычайной быстротой своего теченія, промыли себѣ глубокія русла съ обрывистыми берегами. Самая рѣка Днѣстръ, берущая начало въ срединѣ Галиціи съ главныхъ хребтовъ Карпатовъ, имѣетъ, особенно въ своемъ началѣ, чрезвычайную скорость теченія отъ большаго наклона русла; быстрота же воды вырѣзала глубокую долину рѣкѣ, даже въ каменныхъ основаніяхъ поверхности.

Отъ второй главной отрасли, отходящей съ Авратынскаго плато, отдѣляется только одна болѣе значительная вѣтвь, которая, начинаясь у м. Кодымы, направляется съ запада на востокъ, мимо с. Буденъ къ с. Полонечному, гдѣ имѣетъ 91,66 саж. высоты надъ уровнемъ моря, далѣе къ Ю-

нецполю, у котораго исчезаетъ. Вѣтвь эта раздѣляетъ притоки р.р. Буга, Савранки и Кодымы. Къ югу отъ Авратынскаго плато проходитъ изъ Галиціи въ Подольскую губернію значительный горный кряжъ, извѣстный подъ названіемъ *Медоборскихъ* горъ. Пересѣкая рѣку Збручъ на пространствѣ между м. Сатановымъ и с. Ольховцы, кряжъ этотъ тянется чрезъ Карачковцы и Нѣгинъ къ с. Супрункову, отсюда направляется къ Днѣстру, у котораго и теряется при с. Субочи. При высотѣ отъ 163,88 сажень (у с. Карачковцы) до 156,99 саж. (у с. Супрункова), вѣтвь эта отличается своимъ рельефнымъ видомъ: она состоитъ изъ коническихъ остроконечныхъ холмовъ, каменистыя вершины которыхъ обнажены, а скаты, въ особенности сѣверный, во многихъ мѣстахъ поросли лѣсомъ. Особенно холмы эти высоки при переходѣ возвышенности чрезъ р. Смотричъ въ с. Карачковцахъ; берега же Смотрича, въ этомъ мѣстѣ, состоятъ изъ высокихъ обнаженныхъ скалъ.

Всѣ описанныя выше возвышенности, собственно горами назвать нельзя; онѣ вездѣ заселены, такъ что высочайшія ихъ точки находятся именно въ селеніяхъ; особыхъ препятствій для движенія войскъ онѣ нигдѣ не представляютъ, въ особенности сравнительно съ многими рѣками и ручьями, текущими или въ тонкихъ болотистыхъ берегахъ, или въ глубокихъ крутыхъ оврагахъ. Напротивъ, по самому хребту кряжа, проходящаго по срединѣ Подольской губерніи, на значительномъ протяженіи отъ м. Краснаго до с. Борщи, проложена важная торговая дорога, такъ называемый, Шпаковъ-Шляхъ; а теперь по немъ же проводится линія Кіево-Балтской желѣзной дороги. Наконецъ, сѣвернѣе Авратынскаго плато, двѣ отрасли Карпатскихъ горъ входятъ въ Волынскую губернію. Одна изъ нихъ, составляя продолженіе европейской черты раздѣленія водъ, вступаетъ въ наши предѣлы между с. Княже и с. Квасова и направляется къ сѣверо-востоку различными вѣтвями, изъ которыхъ главная тянется къ с. Затурцамъ. Другая и важнѣйшая отрасль Карпатовъ входитъ въ губернію двумя главными хребтами: однимъ направляющимся въ пространство между рѣками Стирью и Иквою, другимъ, идущимъ двумя вѣтвями, по обѣ стороны долины р. Горыни, (представляющей общій водоемъ обоихъ отроговъ), и наполняющимъ своими развѣтвленіями мѣстность между р. Иквою и верхнимъ теченіемъ р. Случи.

Покрытая отрогами этихъ горныхъ кряжей, юго-западная часть Волынской губерніи представляетъ самую возвышенную и гористую мѣстность округа. Высота горъ у г. Кременца доходитъ до 190 саж. Крутизна скаговъ, обиліе, выказывающагося на самой поверхности, подпочвеннаго камня; глубокія горныя трещины, возвышающіеся мѣстами отдѣльные горные пики—отличаютъ горные хребты, наполняющіе юго-западъ Волынской губерніи отъ

отлогихъ, хотя вообще болѣе поднятыхъ отраслей Карпатскихъ горъ, расходящихся съ Авратынскаго плато.

Въ юго-восточной части округа не только не встрѣчается горъ. но даже вообще болѣе или менѣе значительныхъ возвышеній надъ общимъ горизонтомъ. Поверхность здѣсь изрѣзана по всѣмъ направленіямъ ложбинами, оврагами и балками, на днѣ которыхъ или постоянно, или же только весною, во время таянія снѣговъ, текутъ ручьи и рѣчки; въ частности, поверхность эта раздроблена на множество отдѣльныхъ площадокъ и плоскихъ холмовъ. Упираясь на востокъ въ р. Днѣпръ, возвышенная плоскость кievской губерніи оканчивается довольно значительною выпуклостію, которая ощутительно понижается къ Днѣпру, спускаясь въ нѣкоторыхъ мѣстахъ почти отвѣсно къ самому руслу рѣки.

Наиболѣе возвышенная часть этой плоскости (до 130 сажень надъ уровнемъ моря) западная, т. е. истоки р.р. Унавы, Росси и Ростовицы; самая низшая юго-восточная (75 саж. надъ уровнемъ моря). По этой плоскости проходитъ, съ сѣверо-запада на юго-востокъ, упомянутая выше отрасль Карпатовъ, опоясывающая рядомъ холмовъ и волнистою мѣстностію всю, довольно ровную, середину Кievской губерніи; эта отрасль служитъ, въ тоже время, водораздѣльною чертою притоковъ р.р. Днѣпра и Буга.

Приведенныя орографическія данныя обусловливаютъ, до нѣкоторой степени, различіе въ характерѣ разныхъ полосъ той части округа, которая простирается къ югу отъ Полѣсья.

Относительно всей средней, наибольшей части округа, можно сказать вообще, что мѣстность здѣсь благопріятствуетъ проложенію путей сообщенія; существующія дороги почти нигдѣ не имѣютъ спусковъ и подъемовъ, могущихъ значительно задержать движенія войскъ съ тяжестями. Затрудненія въ этомъ отношеніи будутъ представляться преимущественно во время дурной погоды, когда рыхлая почва сильно разгрязняется, а также при переправахъ чрезъ нѣкоторые рѣки, имѣющія болотистыя долины, въ случаѣ порчи мостовъ и другихъ средствъ къ переходу. Нѣкоторыми особенностями въ этой полосѣ отличается бассейнъ верхняго теченія южнаго Буга. Вслѣдствіе весьма малаго паденія мѣстности, какъ Бугъ, такъ и его притоки текутъ медленно въ болѣе или менѣе широкихъ болотахъ. При обиліи болотъ и вообще воды, здѣсь же встрѣчаются довольно значительныя сплошныя лѣсистыя пространства.

Полоса прилегающая къ Днѣстру, изрѣзана глубокими оврагами, вырытыми быстро-текущими притоками Днѣстра. Многочисленность этихъ овра-

говъ и ихъ вѣтвей дѣлаетъ въ придиѣстровскихъ уѣздахъ мѣстность въ высшей степени пересѣченною и затрудняющею всякое движеніе тяжестей.

Наконецъ юго-восточная часть Подольской губерніи и юго-западная окраина Кіевской (уѣзды Балтскій, Ольгопольскій, Уманскій и часть Звенигородскаго) имѣютъ характеръ степной; степь эта большею частію маловодная и малолѣсная и служить переходомъ къ степямъ Новороссійскаго края.

Что-же касается до производительности почвы, то можно сказать, что вся средняя и южная часть округа отличается своимъ плодородіемъ. Хорошій урожай получается безъ удобренія, но непременно при условіи достаточнаго количества дождей во время весенняго и осенняго посѣвовъ, а также лѣтомъ.

Зависимость урожая отъ количества дождя особенно ощутительна въ мѣстностяхъ открытыхъ, граничащихъ съ Херсонскою губерніею.

Чистый черноземъ сплошными пространствами, встрѣчается во всѣхъ уѣздахъ Подольской губерніи, кромѣ Летичевскаго, въ южной половинѣ Кіевской губерніи и въ южной окраинѣ Волынской.

Почва, черноземная и черноземно-глинистая на югѣ и юго-западѣ, по мѣрѣ приближенія къ сѣверу, переходитъ въ глинистую, глинисто-песчаную и совершенно песчаную.

Поверхность Подольской губерніи, по своему составу, отличается отъ губерній Кіевской и Волынской значительными залежами известняка. Гипсъ также встрѣчается въ одной Подольской губерніи по р. Збручу.

Частное описаніе характеристическихъ пространствъ въ военномъ отношеніи.

Изъ приведеннаго общаго обзора естественныхъ свойствъ поверхности округа, можно вывести слѣдующее заключеніе:

Сѣверная часть округа (Полѣсье), то песчаная, то болотистая, лѣсистая пересѣченная множествомъ рѣкъ, рѣчекъ, озеръ, не представляетъ удобствъ для движенія, дѣйствія и расположенія войскъ. Неудобства эти особенно выдаются весною, когда во время таянія снѣговъ, всѣ рѣки выступаютъ изъ своихъ низменныхъ болотистыхъ береговъ, затопля окрестность на большое пространство.

Вся остальная часть округа, въ отношеніи удобствъ передвиженія, дѣйствія войскъ и ихъ расквартированія, находится въ довольно выгодныхъ условіяхъ. Большая часть поверхности здѣсь не болѣе какъ холмиста, а мѣстами и равнинна. Отношеніе непроходимыхъ мѣстъ къ общей площади незначительно; притомъ всѣ имѣющіяся препятствія обходимы. Вообще мѣстность здѣсь не можетъ имѣть стѣсняющаго вліянія на военныя дѣйствія; исключенія, въ этомъ отношеніи, составляютъ нѣкоторые гористыя простран-

ства юго-запада Волынской губерніи и овражистая мѣстность приднѣстровья.

Съ другой стороны, преобладающій волнистый характеръ мѣстности представляетъ много хорошихъ позицій для боя.

Перейдемъ теперь къ описанію частныхъ характеристическихъ пространствъ какъ въ Полѣсьѣ, такъ и въ остальной части округа.

Полѣсье, представляя поверхность равнинную, низменную, имѣетъ самый нечувствительный склонъ на сѣверъ къ долинѣ Припяти, о которомъ можно судить только по направленію теченія туда большинства рѣкъ.

Самыя возвышенныя мѣста въ Полѣсьѣ составляютъ плоскости въ средней части Владимірскаго уѣзда и въ юго - западной части Ковельскаго.

Кромѣ того довольно поднятыя мѣста еще находятся:

1. Между р.р. Западнымъ Бугомъ и Стоходомъ, гдѣ встрѣчаются незначительные холмы, соединящіеся мѣстами въ небольшіе кряжи, что особенно замѣчается въ окрестностяхъ м.м. Любомля, Маціева, Милановичъ и г. Ковеля.

2. Полоса немного возвышенной и слегка всхолмленной мѣстности идетъ поперегъ Луцкаго уѣзда. На этомъ пространствѣ, которое тянется отъ с.с. Маневичи и Овонска, на Минскомъ почтовомъ трактѣ, до м.м. Рафаловки и Чарторійска, на р. Стыри, и далѣе за Стырь до м. Владимірца, находятся обширныя поля и довольно густое населеніе. Къ югу отъ этой мѣстности, до песчаныхъ бугровъ лѣваго берега р. Стыри, простираются большіе луга, покрытые кустарниками и прерываемые болотами.

3. Широкиими полосами протягиваются еще довольно возвышенныя мѣста по Овручскому уѣзду вдоль лѣвыхъ береговъ р.р. Жерева и Нoryни, въ видѣ невысоко, но рѣзко поднятыхъ кряжей, оканчивающихся у впаденія этихъ рѣкъ въ р. Ужу. Кряжи эти, особенно по рѣкѣ Нoryни, представляя продолговатыя террасы, поднятыя надъ общею плоскостію, имѣютъ много лощинъ, а мѣстами, круто падая въ рѣчныя долины, образуютъ довольно высокіе берега оныхъ. На западъ возвышенія эти склоняются короткими ска-тами въ болота р. Перги, а на сѣверъ и востокъ, длинными своими вѣтвями къ границѣ Минской губерніи, всхолмляютъ мѣстность между р.р. Словечной, Ясенцемъ и Желонкой, составляя тамъ хорошую почву для произростанія высокаго качества лѣсовъ.

На этихъ двухъ мѣстностяхъ сосредоточилось все земледѣльческое населеніе Овручскаго уѣзда.

Обширныя непроходимыя болота въ Полѣсьѣ, единственно по причинѣ горизонтальной мѣстности, дѣлаютъ всякую искусственную осушку оныхъ невозможною; недостатокъ здѣсь стока водъ обнаруживается еще и тѣмъ,

что въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, каковы плоскости сѣверныхъ частей Владимірскаго и Ковельскаго уѣздовъ, воды слились въ озера, расположенныя группами по всей сѣверной и средней полосамъ упомянутыхъ уѣздовъ.

Почва въ Полѣсьѣ преимущественно песчаная, съ большею или съ меньшею примѣсью глины; чистой глины въ верхнихъ слояхъ весьма мало, мѣстами-же встрѣчаются сыпучіе пески. Грунтъ болотъ торфяной, грунтъ лѣсовъ песчаный, мѣстами сухой, но всего чаще болотистый; грунтъ рѣкъ иловатый, иногда песчаный, рѣдко каменистый.

Песчаные возвышенія, встрѣчаемыя среди болотъ, въ видѣ обнаженныхъ продолговатыхъ холмовъ или гребней, имѣютъ большею частію восточное и сѣверное направленіе. Самые большіе изъ нихъ всего чаще встрѣчаются на берегахъ рѣкъ, составляя мѣстами невысокіе, но крутые скаты р.р. Случи, Горыни и низовья р. Уборти. Долина рѣки Припяти, почти отъ ея истоковъ, сопровождается въ нѣкоторомъ отдаленіи отъ русла съ обѣихъ сторонъ грядами песчаныхъ холмовъ, мѣстами въ два и болѣе ряда; р. Турія, отъ м. Михновки до впаденія своего въ р. Припять, ограждается также съ правой стороны подобными холмами.

По р. Западному Бугу отъ с. Бендюги, песчаные холмы протягиваются съ перерывами вдоль окраины рѣчной долины, въ направленіи болѣе или менѣе параллельномъ самой рѣкѣ.

Песчаные холмы отдѣляются отъ самаго русла рѣки почти всегда болотистыми полосами, а какъ холмы эти въ тоже время преграждаютъ свободный стокъ воды въ рѣчныя долины, то и по другой сторонѣ ихъ образуются значительныя болота. Самые глубокіе сыпучіе пески находятся въ углу соединенія р.р. Горыни и Случи, начиная отъ с.с. Ремчицъ и Стрѣльска. Вообще болѣе или менѣе значительныя песчаные пространства встрѣчаются въ Полѣсьѣ повсемѣстно, преимущественно же по теченію р. Припяти.

Почва Полѣсья, за малымъ исключеніемъ, даетъ скудный урожай. Лучшими, съ значительнымъ содержаніемъ глины, оказываются полосы южной части Ковельскаго уѣзда, гдѣ преобладаютъ сѣроглинистыя мѣста почвы, а также болѣе возвышенныя мѣста въ сѣверо-западной и средней частяхъ Луцкаго уѣзда, по берегамъ рѣкъ, гдѣ встрѣчаются мѣстности съ суглинистой и довольно удобной землей, какъ по обоимъ берегамъ р. Стыри, отъ м. Колокъ до м. Рафаловки, по рѣкѣ Горыни, на лѣвомъ берегу оной, отъ м. Деражни внизъ до м. Домбровицы, черезъ которое пролегаетъ большая транзитная дорога изъ м. Клевани въ Минскую губернію и къ р. Припяти. Подобнаго же свойства земля встрѣчается по лѣвому берегу р. Случи, отъ с. Лудвище до с. Немовичъ; въ Овручскомъ уѣздѣ по р. Норыни, гдѣ находятся м.м. Словечно, Веледики, Норицкъ, г. Овручъ; по рѣкѣ Хвоснѣ, между

р.р. Жеревомъ и Норынью, а также въ частяхъ Житомирскаго и Новградъ-Волынскаго уѣздовъ, входящихъ въ составъ Полѣся.

Въ этихъ-то мѣстахъ, преимущественно по берегамъ рѣкъ и рѣчекъ, наиболѣе сгруппировано населеніе; но они составляютъ небольшую часть всего пространства Полѣся, въ которомъ, по неудобству почвы, земледѣліе почти оставлено жителями, ради другихъ болѣе надежныхъ средствъ существованія, извлекаемыхъ изъ лѣсопромышленности.

Наиболѣе болотистыя пространства вовсе непроходимыя находятся:

1. Въ сѣверныхъ частяхъ Владимірскаго уѣзда, между верховьями рѣки Припяти и границею Гродненской губерніи.

2. Въ Ковельскомъ уѣздѣ полоса прилегающая къ р. Припяти, гдѣ проходитъ резервуарный каналъ между озерами Туръ и Орѣхово.

3. Въ этомъ же уѣздѣ, вдоль пограничной черты, съ небольшими промежутками, едва доступныя трясины протягиваются почти до с. Повѣтъ, откуда, разширившись, занимаютъ всю сѣверо-восточную часть этого уѣзда, почти до рѣки Стохода. Тамошнія болота отличаются своей глубиной. Отъ грунтовыхъ водъ, препятствующихъ укорененію деревьевъ, усыхаютъ иногда цѣлые лѣса, по достиженіи извѣстнаго возраста. Сверхъ того, всю эту мѣстность испещряетъ множество болотныхъ озеръ. Прорытые каналы по сѣверной части Ковельскаго уѣзда, по недостатку склоненія, не приносятъ ощутительной пользы.

4. Въ Луцкомъ уѣздѣ между р.р. Стырью и Стоходомъ, глубокія трясины образуетъ р. Лютица, пересѣкающая дорогу изъ м. Рожища въ с. Свидники; болота эти распространяются внизъ до с. Навозъ, вверхъ къ д. Рудкѣ, и, примыкая на западѣ къ р. Стоходу, а на востокѣ соединяясь съ болотами р. Стыри, занимаютъ въ этихъ предѣлахъ до 80 кв. верстъ; около половины ихъ состоитъ изъ обнаженныхъ трясинъ.

5. Въ Ровенскомъ уѣздѣ между рѣками Случью и Горынью, пространство, ограниченное съ юга дорогой изъ м. Березны въ м. Степань, на 50 верстъ внизъ обѣихъ рѣкъ, покрыто болотами и оканчивается какъ выше сказано, сыпучими песками. Тамъ все населеніе состоитъ изъ 5-ти или 6-ти деревушекъ. Но болѣе всѣхъ мѣстъ въ Полѣсѣ наполнена едва приступными трясины, заслучская часть Ровенскаго уѣзда, именно за р. Полыжною, — гдѣ на всемъ пространствѣ, болѣе чѣмъ въ 1500 кв. верстъ, находится три села и нѣсколько деревушекъ. Сплошныя болота, протягиваясь по 15 и 20 верстъ, составляютъ общую сѣть между собою, такъ что населеніе туда попавшее, разсѣялось по мѣстности болѣе осушенной на островахъ, — среди трясинъ, на половину открытыхъ, на половину поросшихъ небольшимъ лѣсомъ; все это пространство окружено дремучими лѣсами. Къ населеннымъ пунктамъ

ведутъ единственныя, съ трудомъ проходимыя дороги, и только зимой, по замерзшимъ болотамъ, открывается къ нимъ болѣе свободное сообщеніе. Земледѣлія у этого населенія нѣтъ.

6. Наконецъ вся западная часть Овручскаго уѣзда, за весьма малымъ исключеніемъ, покрыта болотами, въ особенности по лѣвой сторонѣ р.р. Уборти и Перги, гдѣ лежатъ широкія полосы болотъ отъ с. Замысловичъ на сѣверъ и югъ, а мѣстность между р.р. Болотницею и Убортью вся почти наполнена трясинами. Оба эти пространства считаются наименѣ доступными въ уѣздѣ и весьма бѣдно населены, въ особенности по берегамъ р. Уборти, гдѣ есть мѣста, что на пространствѣ 200 кв. верстъ не встрѣчается ни одного населеннаго пункта.

Лѣсъ преимущественно сосновый покрываетъ всю эту часть уѣзда.

Вообще болота, по мѣрѣ приближенія къ сѣверной границѣ, становятся болѣе топкими и большинство ихъ поросло небольшимъ лѣсомъ; болота, обнаженные отъ лѣса, имѣютъ всегда много камышу—выше роста человѣка, а болѣе сухія мѣста оныхъ, кочковаты и покрыты мхомъ.

Изъ лѣсовъ въ Полѣсѣ особенно замѣчательны обширныя сосновыя дачи, простирающіяся отъ м. Клевани на сѣверъ чрезъ с.с. Цумань, Берестяны и Гараймовку. Хорошіе лѣса, весьма богатые высокоствольною сосною, находятся за р. Горынью; на берегахъ рѣкъ Случи и Уборти, также у верховьевъ р. Ужи растетъ много прекраснаго строеваго лѣса. Мѣшанный лѣсъ попадается разбросанными участками въ изобиліи по всему Полѣсью—но чисто лиственныхъ дачъ въ немъ очень мало.

Встрѣчающіяся въ Полѣсѣ озера расположены часто цѣлыми группами, среди открытыхъ болотъ; такъ напр., около м. Шацка находится 12 озеръ, около с. Згоряне до 10, а у м. Озерянъ 6 озеръ. Замѣчательнѣйшія изъ нихъ: 1-е Свитязьское, при с. Свитязѣ, имѣетъ болѣе 20 кв. верстъ, 2-е Пулемецкое до 14 кв. верстъ, 3-е Тургъ 13 кв. верстъ, 4-е Перемуть 12 кв. верстъ, 5-е Бѣлое (близъ с. Ветлы) до 5 кв. верстъ. Въ военномъ отношеніи, озера эти обращаютъ на себя вниманіе въ той только мѣрѣ, что положеніемъ своимъ, среди болотъ, усугубляютъ непроходимость страны.

Мѣстность средней и южной части округа не можетъ имѣть такого рѣзкаго вліянія на военныя дѣйствія, какъ въ Полѣсѣ.

По преимуществу же поверхность Кіевской губерніи не представляетъ никакихъ частныхъ особенностей, замѣчательныхъ въ военномъ отношеніи. Хотя пересѣченная мѣстность, прилегающая къ правому берегу Днѣпра, а также юго-восточная окраина губерніи, сходная по своему характеру съ Полѣсьемъ, могутъ оказывать нѣкоторое стѣсняющее вліяніе на передвиженіе войскъ и военныя дѣйствія, но пространства эти невелики и къ тому же

лежатъ совершенно вѣ сколько нибудь вѣроятныхъ путей военныхъ дѣйствій, почему и не имѣютъ значенія въ военномъ отношеніи. Наибольшаго вниманія заслуживаютъ равнины Кіевской губерніи.

Какъ на значительнѣйшія изъ нихъ можно указать на слѣдующія:

Въ Васильковскомъ уѣздѣ: а) равнина, лежащая между лѣвымъ берегомъ р. Каменки и правымъ р. Протоки, ограниченная съ юга р. Росью, съ сѣвера волнистою мѣстностію, образующеюся у с.с. Гребенки, Средняя Слобода и Червонное.

б). Продолженіе тойже равнины между рѣчками Протокою и Узенью.

в) Равнина по обѣимъ сторонамъ р. Гороховатки.

Въ Кіевскомъ уѣздѣ: а) Равнина, простирающаяся къ юго-востоку отъ м. Германовки, между р. Красной и правымъ берегомъ р. Гороховатки и б) пространство къ западу отъ м. Кагарлыка между рѣчками Гороховаткой, Россавой и Кагарлыкомъ.

Въ Каневскомъ уѣздѣ по лѣвому берегу р. Россавы.

Въ Таращанскомъ уѣздѣ, въ сѣверной его части, равнина между с.с. Хрещатымъ—Яромъ и Острой—Могилою и вдоль лѣваго берега рѣчки Гнилаго—Тикича.

Въ Черкасскомъ уѣздѣ по обѣимъ сторонамъ почтовой дороги, ведущей изъ м. Смѣлой въ г. Черкасы, обширная равнина между р.р. Днѣпромъ, Тясминомъ, м. Бѣлозерьемъ, селеніями Дубовкой, Русской-Поляной и г. Черкассами.

Кромѣ вышепоименованныхъ, во всѣхъ уѣздахъ встрѣчается множество менѣе обширныхъ равнинъ; именно: въ южной части Звенигородскаго, въ сѣверо-восточной части Сквирскаго, въ Липовецкомъ и особенно въ Уманскомъ уѣздахъ. Поверхность сего послѣдняго состоитъ почти только изъ однихъ равнинъ, отдѣленныхъ между собою балками рѣкъ.

Всѣ равнины Кіевской губерніи, за небольшими исключеніями, имѣютъ грунтъ черноземный, вообще весьма плодородны и преимущественно засѣваются хлѣбомъ. Равнины эти повсюду удобопроходимы; только черезъ прорѣзывающія ихъ кое-гдѣ, болотистыя мѣста, нѣтъ другихъ сообщеній какъ по плотинамъ и по насыпямъ. Для лагернаго расположенія войскъ, наиболѣе удобны слѣдующія равнинныя мѣста:

1. При м. Бѣлой церквѣ, по р. Роси, можно расположить лагеремъ до 4-хъ пѣхотныхъ дивизій съ артиллеріей.

2) При м. Корсунѣ, по р. Роси,—три дивизіи съ артиллеріей.

3) При м. Большія-Степанцы (Каневского уѣзда) по р. Россавѣ,—2 дивизіи пѣхоты.

4) При д. Острожаны (Уманскаго уѣзда) по р. Горный-Тикичъ,—до 3-хъ дивизій пѣхоты съ артиллеріей,

Опредѣленнаго вліянія на стратегическія соображенія нельзя приписать ни одной изъ равнинъ Кіевской губерніи, взятыхъ въ отдѣльности.

Въ Волынской губерніи значеніе въ военномъ отношеніи могутъ имѣть гористыя пространства пограничной части ея; важны также и находящіяся здѣсь равнины, которыя, будучи окружены болѣе или менѣе пересѣченною мѣстностію, могутъ имѣть вліяніе на удобства движенія, дѣйствія и сосредоточеннаго расположенія большихъ массъ войскъ.

Горный хребетъ, развѣтвляющійся по южнымъ частямъ Владимірскаго и Луцкаго уѣздовъ, образуетъ тамъ поверхность сильно холмистую и неровную, съ почвой глинистой. Второстепенныя его вѣтви, значительно покрытыя лѣсомъ, расходятся по направленію къ р.р. з. Бугу и Стири, дробясь на меньшія отрасли, которыя, сохраняя обыкновенно довольно крутые скаты, оставляютъ между собою широкія долины, богатые лугами и изрѣзанныя мелкими рѣчками. У предѣловъ Полѣся, горы эти, значительно понизившись, представляютъ собою отдѣльныя высоты, покрытыя лѣсомъ; а нѣсколько далѣе къ сѣверу и эти послѣднія сглаживаются, расходясь невысокими бурами среди болотъ и лѣсовъ.

Остальные горные хребты, проникающіе въ предѣлы губерніи къ сѣверу отъ Авратынскаго плато, а также всѣ ихъ первостепенныя развѣтвленія содержатъ подъ почвой плиты известковаго и песчанаго камней, высоко и круто поднимаются почти вездѣ плоскими гребнями надъ своими рѣчными долинами, образуя собою небольшія плато, пересѣченныя второстепенными уже сухими, неглубокими долинами, болѣею частію узкими; скаты къ рѣкамъ и рѣчкамъ утесисты, нерѣдко изрѣзаны оврагами, глубоко входящими въ общую площадь поднятія горнаго кряжа, въ видѣ развѣтвленныхъ трещинъ, изрытыхъ горными потоками.

Такого характера оба хребта, наполняющіе почти весь Кременецкій и среднюю полосу Дубенскаго уѣздовъ; причемъ особенную крутизну профилей и богатство подпочвенныхъ камней обнаруживаютъ мѣстности по верховьямъ р.р. Иквы и Горыни, окрестности с.с. обѣихъ Дранчъ, Ледухова и Почаевское плато, усѣянное пикообразными горами и ограниченное съ юга и востока р. Иквой, откуда врѣзываются въ него длинныя и глубокія овраги и трещины, а съ сѣвера оно пересѣкается подобными же оврагами по верховьямъ р.р. Слоневки и Комаровки.

По горнымъ вѣтвямъ, направленнымъ къ р. Горыни, образуются узкія и глубокія долины и нерѣдко значительные овраги, изрытые по бокамъ длин-

ными трещинами; такого рода мѣстность встрѣчается по всѣмъ притокамъ названной рѣки, до р. Жерди включительно. Тамъ особенно отличаются крутизной своихъ скатовъ (болѣе 45°) правые берега рѣчекъ: Гибзичны и Гнидавки и преимущественно обрывистые и богатые камнемъ берега притоковъ р. Жирака, отчасти даже р. Бугловки.

Высоты, идущія кряжемъ по всей сѣверо-западной части Кременецкаго уѣзда между р.р. Иквой и Сбитенкой оканчиваются близъ обѣихъ рѣкъ группами отдѣльныхъ пикообразныхъ горъ и на всемъ протяженіи круто падаютъ къ сѣверу и сѣверо-западу, спускаясь скатами болѣе 45°, въ долины р.р. Иквы, ея притоковъ и р. Сбитенки, въ нѣкоторомъ отъ нихъ отдаленіи, и наполняя ближайшую къ р. Иквѣ мѣстность слабыми и низкими контрфорсами. Со стороны сѣвера, гребень горъ, въ особенности между г. Кременцомъ и д. Майданомъ, изрѣзанный длинными и весьма глубокими оврагами, изрытыми горными потоками, образуетъ нерѣдко длинныя ущелья до 350 фут. ниже вершинъ, загроможденные кое-гдѣ камнемъ; все это, при общей крутизнѣ скатовъ самыхъ горъ, дѣлаетъ здѣсь мѣстность во многихъ мѣстахъ непроходимую. Къ юго-востоку горы эти длинными отраслями своими составляютъ въ общемъ сѣченіи наклонную плоскость, изрѣзанную оврагами, хотя глубокими и длинными, но далеко не на столько какъ на сѣверномъ склонѣ; поднимая высоко лѣвые берега р. Вилии и ея лѣвыхъ притоковъ, онѣ, значительно понизившись, круто спускаются у м. Кунева, Острогскаго уѣзда. Сѣверная полоса Кременецкаго кряжа покрыта перелѣсками, которые на сѣверо-востокъ, къ р.р. Сбитенкѣ и Вилии, переходятъ въ значительныя лѣса.

Затѣмъ подобныхъ свойствъ, но нѣсколько слабѣе предъидущихъ по своей высотѣ и крутости скатовъ, являются два кряжа горъ въ Дубенскомъ уѣздѣ, раздѣленные широкою долиною р. Иквы. Высшій изъ нихъ простирается по правой сторонѣ этой рѣки, отъ г. Дубно до г. Острога, ограничиваясь съ сѣвера дорогой изъ Дубно черезъ с. Мирогошу, м. Мизочъ, ст. Верховъ въ г. Острогъ, а съ юга сперва торговой дорогой изъ Дубно черезъ д. Обговъ въ м. Шумскъ, до с. Мощаницы, далѣе же сего селенія рѣчкою Сбитенкою. Горы эти вообще постепенно понижаются отъ запада къ сѣверо-востоку; къ югу-же и юго-западу онѣ круто спускаются, образуя по всему протяженію высокій хребетъ. Высшій пунктъ этого кряжа составляетъ небольшое плато южнѣе д. Гурниковъ (1117 фут. надъ уровнемъ моря), западные скаты котораго падаютъ крутизнами болѣе чѣмъ въ 45°. Южнѣе м. Мизоча, близъ истоковъ р. Стубеля, образуется второе небольшое плато, откуда на востокъ чрезъ с. Дерманъ къ г. Острогу, весь кряжъ теряетъ крутизну своихъ скатовъ, уменьшаясь значительно высотой. Эта восточная часть его нерѣдко носитъ названіе *Дерманскихъ горъ* и покрыта большею частію

лѣсами. Р. Сбитенка съ притоками своими, текущая продольно направленію края, раздѣляетъ южную часть его нѣсколькими длинными, глубокими и довольно широкими долинами; отъ нихъ расходятся по всей окрестности меньшія долины и овраги съ трещинами, дѣлая поверхность весьма пересѣченною. У западной оконечности края, къ югу отъ плато у д. Гурниковъ, отходятъ въ долины притоковъ р. Судобички пять отдѣльныхъ живописныхъ горъ, вытянутыхъ въ линію.

Другой крайъ, къ западу отъ р. Иквы, развѣтвляется между верховьями р.р. Дублянки, Бокуймы, Смородовки и руч. Птиче, сѣвернѣе м. Вербы. Имѣя узелъ немного сѣвернѣе с. Пелчи, узкія и весьма извилистыя вѣтви края направляются преимущественно на востокъ къ р. Иквѣ, круто падая въ ея долину на протяженіи отъ с. Птиче до с. Хорупана¹⁾ и гораздо отложе между послѣднимъ пунктомъ и с. Войницею, гдѣ устье рѣчки Бокуймы. Многочисленные овраги, большіе и малые, обыкновенно съ весьма крутыми берегами, изрѣзываютъ поверхность этихъ горъ, составляя множество глубокихъ долинъ, отчего вся мѣстность здѣсь является чрезвычайно пересѣченою. Къ югу горы эти сглаживаются, начиная отъ руч. Птиче, къ верховьямъ рѣчки Дублянки; а на западъ, за р. Бокуймой, къ м. Демидовкѣ и с. Рогознѣ, онѣ составляютъ поверхность не болѣе какъ сильно холмистую. Горы эти значительно покрываются перелѣсками, среди коихъ находятся обширные сады, отчего среднюю часть ихъ называютъ *Дубенскими садами*.

Всѣ исчисленныя гористыя пространства мало падѣлены водой, рѣчки въ нихъ отличаются горнымъ характеромъ и ничтожны; а послѣдніе два края, въ Дубенскомъ уѣздѣ, превосходя перевалами и неровностями Кременецкія горы, по своей пересѣченности частыми оврагами и глубокими долинами, мало представляютъ удобствъ и мѣста для заселенія и полей, отчего на нихъ поселенія, то разбросаны хуторами, среди перелѣсковъ и садовъ, тамъ весьма значительныхъ, то сгруппированы въ села, растянутыя на нѣсколько верстъ въ безпорядкѣ, то наконецъ расположены въ глубокихъ долинахъ. Второстепенныя развѣтвленія горныхъ хребтовъ, расходящіяся по Волынской губерніи, хотя и содержатъ мѣстами каменныя породы, но, покрываясь наносными полосами, теряютъ характеръ круто падающихъ краевъ. Скаты ихъ, обращенные на западъ и югъ, вообще выше и круче откосовъ, идущихъ на сѣверъ и востокъ; отчего и командованіе береговъ рѣкъ остается болѣею частію по этимъ направленіямъ.

Изъ равнинныхъ пространствъ Волынской губерніи болѣе выдаются:
1) равнина между р.р. Жердью и Полквой, тамъ гдѣ сходятся уѣзды Острог-

¹⁾ У Села Смороды высота горъ 1062 фут. надъ поверхностію моря.

скій и Старокопстантиновскій съ Кременецкимъ, преимущественно окрестности с. Святець. 2). Наиболѣе ровная поверхность лежитъ сѣвернѣе Почаевского плато, въ Кременецкомъ уѣздѣ, по обѣ стороны р. Слоневки, простираясь съ одной стороны рѣки отъ с.с. Подзамче и Комаровки до с. Михайловки и м. Круца, а съ другой стороны протягиваясь отъ д.д. Подлипки и Башаровки на западъ къ горамъ Дранчи и къ д. Радзивиловскіе-Гаи. 3). Къ югу отъ г. Старокопстантинова, по правому берегу р. Случи, лежитъ самая обширная равнина Волынской губерніи; начинаясь на западѣ у м. Кузьмина, она протягивается на востокъ черезъ хуторъ Пологи, с.с. Свинну и Лежаву до м. Острополя Новоградъ-Волынскаго уѣзда. Поверхность этой равнины мѣстами пересѣкается небольшими балками и рѣчками, и кое-гдѣ волнуется. 4). Водораздѣльный Авратыньскій хребтъ, проходящій по южной окраинѣ Волынской губерніи, образуетъ, отъ истока р. Грабарки до м. Райгородка, почти сплошныя ровныя плато, широко расходясь такими плато по окраинамъ Новоградъ-Волынскаго и Житомирскаго уѣздовъ.

На нижеслѣдующія равнинныя пространства можно указать какъ на удобнѣйшія для лагерныхъ сборовъ войскъ:

1). При м. Радзивиловѣ, по рѣкѣ Слоневкѣ, можно расположить лагерь три дивизіи пѣхоты съ артиллеріей, на выгонной и пахатной землѣ. Прилежащая мѣстность ровная, удобная для производства ученій и маневровъ; лѣсу достаточное количество. Множество дорогъ, сходящихся къ м. Радзивилу (какъ пограничной таможнѣ), увеличиваютъ удобства сосредоточенія къ этому пункту войскъ. М. Радзивиловъ и м. Крунець, лежащее въ 5 верстахъ отъ перваго, въ совокупности съ прочими прилежащими селеніями и деревнями, могутъ удовлетворить различнымъ потребностямъ при размѣщеніи главной квартиры, штабовъ, лазаретовъ.

2). Къ сѣверу отъ г. Кременца, на границѣ Дубенскаго и Кременецкаго уѣздовъ, между д. Береги и с. Сатановымъ, на лѣвомъ берегу р. Иквы имѣется мѣсто удобное для расположенія лагеремъ около трехъ дивизій.

3). Въ окрестностяхъ с. Моначина, (Старокопстантиновскаго уѣзда) по р. Грабаркѣ, можно расположить лагеремъ двѣ пѣхотныя дивизіи.

4). При г. Старокопстантиновѣ, мѣсто удобное для расположенія лагеремъ большаго корпуса войскъ.

5). При м. Любарѣ, между рѣками: Случью, Бливою и Кожею, мѣсто удобное для расположенія лагеремъ около 50,000 войскъ.

6). Въ окрестностяхъ м. Кодни (Житомирскаго уѣзда) можно расположить лагеремъ три дивизіи съ артиллеріей, на правомъ, или на лѣвомъ берегу рѣки Коденки. Первое расположеніе весьма выгодно, по причинѣ боль-

шаго учебнаго поля, впереди лагернаго мѣста; второе по хозяйственнымъ выгодамъ.

7. Къ сѣверу отъ г. Луцка, на правомъ берегу рѣки Стыри, между городомъ и м. Жидичиномъ, можно расположить лагерь три пѣхотныя дивизіи.

Въ Подольской губерніи нѣтъ такихъ мѣстныхъ предметовъ, которые, рассматриваемые въ отдѣльности, имѣли бы какое нибудь исключительное военное значеніе; но въ своей совокупности, разнообразная мѣстность Подольской губерніи можетъ быть раздѣлена на нѣсколько пространствъ, отличающихся своеобразнымъ характеромъ.

Сѣверо-западный уголъ Подольской губерніи (весь Проскуровскій уѣздъ и сѣверъ Каменецкаго) самая возвышенная часть ея; находящееся здѣсь селеніе Александровка имѣетъ 169,36 сажень высоты надъ уровнемъ Балтійскаго моря. По этому пространству протекаютъ своими верховьями какъ Бугъ, съ нѣкоторыми изъ своихъ притоковъ, такъ равно и западнѣйшіе изъ лѣвыхъ притоковъ Днѣстра, которые здѣсь не имѣютъ еще своего отличительнаго характера: быстроты теченія и овражистости русла. Два горные кряжа, расходящіеся по губерніи съ Авратынскаго плато, равно какъ и входящіе изъ Галиціи Медоборскія горы, сближаясь въ этомъ углѣ между собою, дѣлаютъ мѣстность волнистою, часто пересѣкаемую лощинами. Лощины эти почти всегда мокры, небольшія перелѣски встрѣчаются изрѣдка. Вообще же мѣстность здѣсь, не смотря на свой волнистый характеръ, довольно открытая. Почва весьма плодородна и состоитъ изъ жирнаго чернозема. Неудобствъ при расквартированіи не можетъ встрѣтиться ни для одного рода оружія. Въ сухое время сообщенія повсемѣстно очень удобны; въ грязь, клейкій черноземъ на дорогахъ, можетъ до крайности затруднить слѣдованіе тяжестей. Къ находящимся здѣсь пограничнымъ м.м. Гусятину и Тарнорудѣ подходятъ важнѣйшія дороги съ Галиційской стороны; сюда же входитъ линія желѣзной дороги отъ Волочиска. Вторгающійся сюда непріятель не встрѣтитъ здѣсь такихъ препятствій какъ южнѣе, при переправахъ чрезъ приднѣстровскіе овраги. Позиціи для встрѣчи непріятеля, наступающаго съ запада, имѣются только на самой границѣ; точно также для остановки непріятеля, слѣдующаго линіей желѣзной дороги отъ Волочиска—одна позиція при переходѣ желѣзной дороги черезъ границу Подольской губерніи; далѣе въ глубь губерніи нельзя указать ни одной выгодной позиціи. Напротивъ хорошихъ позицій обращенныхъ фронтомъ къ югу много. Большія массы войскъ, при бивачномъ расположеніи, не встрѣтятъ нигдѣ здѣсь особыхъ неудобствъ. При м. Черномъ-Островѣ можно расположить лагерь неменѣе двухъ дивизій.

Прилегающая съ востока къ Проскуровскому уѣзду мѣстность становится уже гораздо болѣе пересѣченной. Ее можно охарактеризовать холмистою, пе-

ресѣкаемою довольно крутыми и глубокими лощинами; вмѣсто перелѣсовъ здѣсь встрѣчаются нерѣдко значительные лѣсные участки; кромѣ того пересѣченность усиливается здѣсь болотами и запрудами р.р. Буга, Бужка и Волка. Предѣлы этой мѣстности можно означить: на западѣ Проскуровскій уѣздъ; на югѣ болота р. Волка до м. Деражни; на юго-востокѣ и востокѣ лѣвый берегъ р. Волка до Летичева, дадѣ лѣвый берегъ Буга почти до г. Хмѣльника; на сѣверо-востокѣ ручьи Велик. Рудка и Иковка, впадающіе въ Бугъ выше Хмѣльника, на сѣверъ Староконстантиновскій уѣздъ Волынской губерніи. Назвать эту мѣстность можно Менджибожскимъ раіономъ, такъ какъ м. Менджибожъ можетъ быть вполнѣ центромъ этой мѣстности и по своему центральному положенію, и даже по богатству вообще, сравнительно съ сосѣдними уѣздными городами. Пересѣченность этой мѣстности можетъ уже стѣснять нѣсколько дѣйствія большихъ военныхъ силъ, а также затруднять до нѣкоторой степени и самыя передвиженія. Поэтому самому встрѣчающіеся здѣсь равнинныя пространства получаютъ важное значеніе. Узкая полоса ровнаго пространства встрѣчается здѣсь только по правому берегу Буга; отъ Масіовцевъ равнина эта расширяется болѣе чѣмъ на версту и дѣлается совершенно горизонтальною и низменною; у Менджибожа, во входящемъ изгибѣ р. Буга, равнина эта заканчивается открытою и довольно ровною, нѣсколько возвышенною, площадью, верстъ 8 длиною и 6 шириною. По этой низменной и открытой прибугской равнинѣ, стѣсненной съ одной стороны непроходимыми болотами р. Буга, съ другой рядомъ лѣсистыхъ холмовъ, проходятъ важнѣйшіе пути съ запада, изъ Проскуровскаго уѣзда: почтовая дорога на Летичевъ, и желѣзная дорога, которая впрочемъ отъ с. Масіовцевъ поворачиваетъ къ югу. Упомянутая равнина подъ м. Менджибожемъ можетъ имѣть первенствующее значеніе, какъ пунктъ удобный для лагернаго или бивачнаго расположенія значительныхъ силъ и даже какъ боевая позиція, хотя бы для сто-тысячной арміи. Вдоль праваго берега р. Буга, между м. Менджибожемъ и с. Голосковымъ, можно расположить лагеремъ до 4-хъ пѣхотныхъ дивизій съ артиллеріей; на противоположномъ берегу еще одну дивизию ниже с. Ставницы, одну выше Русановки, одну по правому берегу Бужка между м. Менджибожемъ и озеромъ Оноставцы; всего слѣдовательно не менѣе семи пѣхотныхъ дивизій съ артиллеріей; кавалерійскую дивизию легко расквартировать по ближайшимъ окрестнымъ селеніямъ. Такъ что у м. Менджибожа вообще можно держать въ сборѣ массу войскъ тысячъ въ 100, имѣя штаб-квартиру въ м. Менджибожѣ.

Въ случаѣ наступательныхъ дѣйствій противъ Австріи, Менджибожъ можетъ быть избранъ какъ первоначальный сборный пунктъ, по своей относительной близости къ границѣ, по удобству для расположенія значительныхъ силъ, по своему положенію вблизи вѣроятнѣйшихъ путей дѣйствій,

какъ маршрутные дороги чрезъ Проскуровъ къ Тарнорудѣ, Гусятину и Сатанову, и какъ желѣзная дорога на Волочискъ. Въ случаѣ войны оборонительной, менджибожская равнина можетъ послужить для рѣшительнаго сраженія, когда войска будутъ уже оттѣснены отъ границы, конечно въ случаѣ наступленія непріятеля сѣвѣрною половиною Подольской губерніи. Позиція на этой равнинѣ могла бы быть избрана по вершинамъ отлогихъ холмовъ, правымъ флангомъ къ с. Русановкѣ, лѣвымъ къ почтовой дорогѣ на Летичевъ; съ фронта позиція прикрывалась бы длиннымъ оврагомъ съ болотистымъ дномъ, который тянется отъ с. Лысогорки къ с. Русановкѣ. Короткій оврагъ за правымъ флангомъ не составилъ бы важнаго неудобства. Эта позиція была бы не безвыгодна и въ тактическомъ отношеніи, особенно въ предположеніи перевѣса кавалеріи на нашей сторонѣ; но главное ея достоинство въ томъ, что она прикрываетъ собою всѣ значительнѣйшіе пути къ Кіеву: почтовые дороги на м. Улановъ къ Бердичеву и на Летичевъ къ Винницѣ. Въ тоже время она имѣетъ свойство хорошей фланговой позиціи относительно прикрытія желѣзной дороги, направляющейся отъ Масіовцевъ на Деражню и Межировъ: непріятелю было бы болѣе чѣмъ рискованно пройти мимо Менджибожа линіей желѣзной дороги, особенно при предположеніи, что съ фронта, за непроходимымъ болотомъ р. Волка, онъ будетъ имѣть также хотя незначительныя силы противъ себя. Принять рѣшительный бой у Менджибожа благоприятствуетъ еще обиліе путей для отступленія на Староконстантиновъ, на Улановъ къ Бердичеву или на Летичевъ къ Винницѣ; противникъ же имѣлъ бы главный путь отступленія на флангѣ, а въ тылу лѣсистую и пересѣченную мѣстность, которую можно занять предварительно партизанскими отрядами. Если бы потребовалось держать массу войскъ между двумя важными пунктами—Менджибожемъ и Староконстантиновымъ или для поддержанія связи между войсками, расположенными на менджибожской и староконстантиновской равнинахъ, или для того чтобы предупредить непріятеля на одномъ или на другомъ пунктѣ, на который бы онъ ни направился, то можно указать на мѣстность по р. Иквѣ у м. Пилявы, какъ на удобнѣйшую для расположенія большихъ силъ, хотя бы тысячъ до 70-ти; за тѣмъ еще на мѣстность по р. Бужку отъ с. Зарудья къ м. Николаеву, это уже въ Проскуровскомъ раіонѣ. Меньшія силы, напр., дивизіи двѣ, могутъ быть расположены у с. Немиринцы, по р. Иквѣ. Въ случаѣ если бы непріятель, несмотря на пересѣченную мѣстность, направился прямо въ промежутокъ между Староконстантиновымъ и Менджибожемъ, можно занять позицію у с. Жеребки. При наступленіи непріятеля къ Менджибожу съ сѣвѣрной стороны, можно препятствовать переправѣ его чрезъ р. Бугъ у этого мѣстечка. Въ дополненіе характеристики менджибожскаго раіона слѣдуетъ замѣтить, что для расположенія войскъ имѣются здѣсь всѣ удобства: довольно воды, луговъ,

лѣса, производительность почвы достаточная, несмотря на преобладаніе глинисто-черноземнаго грунта. Кромѣ того, въ этомъ районѣ, имѣется большое число воинскихъ зданій, особенно конюшенъ и манежей, которыми при случаѣ можно воспользоваться и для другого назначенія.

На сѣверо-востокѣ, къ пересѣченному менджибожскому району примыкаетъ большая равнина, которая тянется болѣе чѣмъ на 100 верстъ въ длину, имѣя около 20 верстъ ширины; юго-западная и южная граница этой равнины идетъ сначала по ручьямъ Иковкѣ и Велик. Рудкѣ, потомъ лѣвымъ берегомъ Буга между Хмѣльникомъ и Винницей, далѣе почтовой дорогой изъ Винницы на Брацлавъ до м. Вороновицы, отсюда по линіи на м. Жорнище Липовецкаго уѣзда, Кіевской губерніи; сѣверная и сѣверо-восточная граница равнины почти совпадаетъ съ границею Подольской губерніи. Поверхность равнины вообще открытая; силошней лѣсъ тянется только берегомъ Буга между м. Яновымъ и м. Стрижавкой; но она почти вся изрѣзана болотистыми долинами, которыя затруднительны для проѣзда и для передвиженія войскъ. Кромѣ того, равнина эта усѣяна множествомъ невысокихъ бугровъ и ямъ незначительной глубины. Здѣсь во всякомъ углубленіи образуется болото или мокрый лугъ, въ особенности около м. Пикова и с. Павловки; при послѣднемъ, въ лѣсу, имѣтъ удобныхъ сообщеній. При с. Сосенкѣ, гдѣ равнина прорѣзывается р. Десной бугристость ея обнаруживается еще явственнѣе. Вслѣдствіе низменности мѣстоположенія и черноземнаго грунта всѣ дороги этой мѣстности въ распутицу становятся до крайности затруднительными. Если предположить, что у Менджибожа и Староконстантинова должны произойти рѣшительныя столкновенія, то упомянутая равнина можетъ сдѣлаться только театромъ арріергардныхъ стычекъ, хотя и здѣсь по почтовой дорогѣ между Хмѣльникомъ и Райгородкомъ, можно было бы выбрать нѣсколько позицій для большихъ силъ. Мѣстность эта удобна для расположенія всѣхъ родовъ оружія. При м. Пиковѣ, по р. Сниводѣ, можетъ быть расположенъ лагерь одной и даже двухъ дивизій.

Подъ г. Винницей, на пахатномъ полѣ, можно расположить лагерь большія силы: одну дивизію пѣхоты на лѣвомъ берегу р. Буга, у с. Петничанъ, и нѣсколько дивизій, даже до 5-ти, по мельничному ручью, вдоль почтовой дороги на Брацлавъ. Кавалерію удобно расположить въ Винницкихъ хуторахъ.

Мѣстность, ограниченная съ юга рѣкою Ровомъ, съ сѣверо - запада, сѣвера и востока правымъ берегомъ р. р. Волка и Буга, на западѣ примыкающая къ Проскуровскому уѣзду, имѣетъ характеръ подобный менджибожскому району, только еще пересѣченнѣе. Она также холмиста и перерѣзана крутыми лощинами, въ срединѣ пересѣкается значительными боло-

тами рѣки Згари; кромѣ того еще въ нѣкоторыхъ мѣстахъ сильно лѣсиста. Силошной лѣсъ, замѣчательный по своей густотѣ, тянется вдоль всего праваго берега Буга отъ м. Новокионстантинова до г. Винницы; въ этомъ лѣсу много ямъ, и инныя изъ нихъ до 100 сажень въ діаметрѣ; также лѣсиста еще мѣстность къ югу отъ г. Летичева, между м.м. Деражней и Багриновцами, причеиъ лѣса по правому берегу р. Волка отличаются густотой и неудобопроходимостію. Встрѣчающіяся здѣсь равнины, по почтовой дорогѣ изъ Летичева въ Винницу, пересѣчены перелѣсками и болотами. Мѣстность эта отличается большою бѣдностію въ путяхъ сообщенія: на значительномъ пространствѣ къ югу отъ почтовой дороги изъ Летичева на Винницу, между маршрутными дорогами изъ Межирова на Летичевъ, изъ Брацлава на Винницу, вовсе нѣтъ сколько нибудь удобныхъ дорогъ; точно также и къ сѣверу отъ упомянутой почтовой дороги, нѣтъ удобныхъ продольныхъ путей на Винницу. Вслѣдствіе такихъ свойствъ, мѣстность эта какъ бы закрываетъ собою отъ непріятеля г. Винницу и желѣзную дорогу на лѣвомъ берегу Буга. Театромъ большихъ военныхъ дѣйствій едва-ли придется ей служить; но тѣмъ удобнѣе она для партизанской войны. Двинется-ли непріятель чрезъ эту мѣстность, или обойдетъ ее, направляясь по почтовой дорогѣ на Хмѣльникъ и Улановъ, во всякомъ случаѣ дѣйствія партизанскихъ отрядовъ, которые упорно могутъ держаться въ этой лѣистой бездорожной странѣ, были бы для него крайне безпокойны. Какъ на болѣе удобныя мѣста для расположенія кавалеріи и артиллеріи можно указать только на Летичевъ, Новокионстантиновъ, Литинъ и Баръ, въ срединѣ-же этой мѣстности встрѣтитъ удобства при расположеніи развѣ одна пѣхота. Крѣпкія позиціи для прегражденія пути непріятелю, двигающемуся линіей желѣзной дороги, можно выбрать на этомъ пространствѣ за болотами р. Волка у с. Коржовцы, и потомъ еще у м. Деражни и у с. Буцневцы.

Пространство между г. Баромъ, м.м. Межировымъ и Браиловымъ, с.с. Могилевкой и Стройницы, м. Конай-Городомъ, м. Ялтушковымъ, ограниченное съ сѣвера р. Ровомъ, лежащее у входящаго изгиба горнаго кряжа, который болѣе или менѣе отлогими плоскогорьями проходитъ по срединѣ Подольской губерніи, наполнено все развѣтвленіями этого кряжа до такой степени, что его можно охарактеризовать гористымъ. Сообщенія по всей этой мѣстности, при множествѣ неудобныхъ спусковъ и подъемовъ, при вязкости, въ мокрую погоду, преобладающаго здѣсь глинистаго, глинисто-известковаго и глинисто-черноземнаго грунта, довольно затруднительны. Въ часто встрѣчающихся здѣсь небольшихъ лѣсахъ, дороги въ особенности тяжелы, изрыты колеями, глубокая клейкая грязь держится на нихъ долго послѣ того, когда полевые дороги успѣютъ совершенно просохнуть. Въ этой пересѣченной мѣстности находится весьма важный пунктъ: сел. Большая-Жмеринка, у ко-

торой отъ Кіево-Балтской желѣзной дороги отходить вѣтвь къ австрійской границѣ. Къ этому пункту именно, при случаѣ можетъ быть направленъ значительный подвозъ войскъ и запасовъ съ сѣверо-востока и юго-востока; а потому необходимо имѣть въ виду мѣста для расположенія значительныхъ силъ въ ближайшихъ окрестностяхъ. У самаго с. Больш. Жмеринки можно расположить не болѣе двухъ дивизій; у с. Леляки одну дивизію; у м. Браилова до 4-хъ дивизій; кромѣ того, въ случаѣ нужды, можно расположить какія угодно силы по берегамъ р.р. Рова и Буга, въ которыхъ вода хорошаго качества. При обыкновенномъ расквартированіи войскъ, артиллерію и кавалерію можно безъ неудобствъ располагать только въ пунктахъ, лежащихъ по болѣе значительнымъ рѣчкамъ. Слѣдуетъ замѣтить, что всѣ указанные мѣста для лагернаго расположенія годны развѣ только для боевыхъ, экстренныхъ сборовъ войскъ, а не для мирныхъ, учебныхъ, потому что всѣ онѣ находятся на пахатныхъ поляхъ, такъ какъ открытыхъ выгоновъ въ этой мѣстности почти вовсе не встрѣчается; мѣста для практической артиллерійской стрѣльбы указать очень трудно по самой пересѣченности мѣстоположенія. Какъ на ближайшую позицію для прикрытія важнаго пункта—развѣтвленія желѣзной дороги, можно указать на высоты у м. Межирова, верстахъ въ 7-ми отъ Жмеринки; для прегражденія пути непріятелю, наступающему прямо линіей желѣзной дороги изъ за лѣваго берега р. Рова, позиція эта почти неприступна. При наступленіи непріятеля съ запада, правымъ берегомъ р. Рова, весьма хорошую позицію можно избрать у м. Ялтушкова; за тѣмъ у г. Бара, при селѣ Войнашовкѣ; далѣе, для не очень значительныхъ силъ, у с. Чернятина; наконецъ послѣднюю, опять на высотахъ у м. Межирова. Одно изъ большихъ достоинствъ Межировской позиціи и состоитъ въ томъ, что она обращена, такимъ образомъ, на два фронта.

Приднѣстровская область—вся часть Подольской губерніи къ югу и юго-западу отъ средняго кряжа. Здѣсь мѣстность, сама по себѣ открытая, слегка волнистая, изрѣдка покрытая перелѣсками, стѣснена непрерывнымъ рядомъ глубокихъ и крутыхъ овраговъ въ которыхъ текутъ многочисленные лѣвые притоки р. Днѣстра, направляясь перпендикулярно къ нему. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, особенно по р.р. Смотричу и Ушицѣ, скаты овраговъ поросли значительными лѣсами. Часто встрѣчающіяся здѣсь селенія почти всегда расположены по скатамъ и на днѣ овраговъ, такъ что проѣздъ къ нимъ по неудобнымъ, крутымъ спускамъ болѣе или менѣе затруднителенъ. Дороги, направляющіяся параллельно оврагамъ къ югу и юго-западу, не представляютъ препятствій, но идущія отъ запада къ востоку, поперегъ многочисленныхъ овраговъ, всѣ довольно затруднительны.

Доступъ въ самую долину Днѣстра, какъ съ подольскаго, такъ и съ бессарабскаго берега, вездѣ почти весьма затруднителенъ, особенно на про-

странствѣ выше г. Могилева до м. Студеницы. Точно также неудобно береговое сообщеніе въ днѣстровской долинѣ, а выше Могилева въ особенности. Менѣе стѣснена упомянутыми оврагами мѣстность между пограничною рѣкою Збручемъ и р. Жванчиномъ, а также вдоль почтовой дороги изъ Жванца на Каменецъ къ Проскурovu.

Самая юго-восточная часть приднѣстровской области—уголъ между Днѣстромъ и Ягорлыкомъ—имѣетъ уже степной характеръ. Мѣстность эта маловодна, безлѣсна, скудно населена, на юго-западѣ она равнинна и открыта, на сѣверо-востокѣ изрѣзана оврагами притоковъ р.р. Днѣстра и Ягорлыка. При расквартированіи войскъ въ приднѣстровской области вообще слѣдуетъ имѣть въ виду, что для расположенія кавалеріи она неудобна по недостатку луговъ; для расположенія артиллеріи неудобна по трудности сообщенія, особенно въ мѣстахъ ближайшихъ къ долинѣ Днѣстра. Въ самой долинѣ Днѣстра, въ деревняхъ съ молдаванскимъ населеніемъ, какія часто встрѣчаются ниже Могилева, почти вовсе нѣтъ никакихъ дворовыхъ пристроекъ. Преобладающій грунтъ здѣсь черноземно-глинистый; производительность почвы въ совершенной зависимости отъ обилія дождей.

При наступленіи непріятеля съ запада встрѣтится, за притоками Днѣстра, много крѣпкихъ позицій, чтобы преградить ему путь. При наступленіи непріятеля съ юга, что можетъ случиться при совокупныхъ дѣйствіяхъ со стороны Австріи и Турціи, главные пути его дѣйствій направятся на востокъ или сѣверо-востокъ къ желѣзной дорогѣ и Кіевской губерніи, и опять будутъ пересѣкать притоки Днѣстра, за которыми недостатка въ позиціяхъ не встрѣтится. На м.м. Шаргородъ, Джуринь, Томашполь можно указать какъ на пункты, позиціи у которыхъ могутъ быть пригодны для прикрытія Кіево-Балтской желѣзной дороги. Если-бы непріятель двинулся отъ Днѣстра прямо къ Менджибожу, преградить ему путь удобно за р. Ровомъ у г. Бара, или за р. Волкомъ у м. Деражни.

Переправиться чрезъ Днѣстръ непріятель можетъ только въ тѣхъ пунктахъ, гдѣ ему не будетъ оказано сопротивленія съ лѣваго берега; какъ на мѣсто удобное для него, даже для форсированія переправы, можно указать только на г. Сороки. Наименѣе вѣроятія ожидать переправы непріятеля выше города Могилева до м. Студеницы: мѣстность здѣсь на лѣвомъ берегу такъ пересѣчена, что трудно было бы выбраться оттуда съ артиллеріей и тяжестями.

Въ случаѣ сосредоточенія войскъ къ западной границѣ, лагерь для значительныхъ силъ можетъ быть расположенъ у м. Лянскороня по р. Жванчику. По Днѣстру у Могилева, Ямпольа и въ другихъ мѣстахъ можно также держать большія силы.

Если бы понадобилось устроить на Днѣстрѣ обезпеченную переправу, то

выгоднѣйшими пунктами для этого будутъ или Могилевъ, или мѣсто между с.с. Садковцы и Субботовка, противъ сел. Слободзеи на Бессарабскомъ берегу; этотъ второй пунктъ находится въ 18 верстахъ ниже Могилева.

Юго-восточная часть губерніи, ограничивающаяся съ сѣвера линіею отъ м. Княжполя на Тростянецъ, Ладыжинъ, Кибличъ—до м. Ивангорода, отличается характеромъ степнымъ. Поверхность степи состоитъ изъ весьма отлогихъ холмовъ и пересѣчена глубокими, по большей части сухими долинами; перелѣски встрѣчаются изрѣдка. Однако и здѣсь мѣстность, прилегающая къ среднему кряжу, между м. Княжполемъ и м. Круты, покрыта значительными лѣсами, которые тянутся на востокъ до Бершади, Чечельника и Переймы. Обширныя равнины здѣсь встрѣчаются довольно часто; но мѣстъ которыя-бы, по обилію воды и лѣса, по близости къ населеннымъ пунктамъ, были выгодны для лагернаго расположенія войскъ, вообще немного. Какъ на болѣе или менѣе выгодные пункты для лагернаго расположенія можно указать: на окрестности м. Саврани по р. Бугу; на м.м. Канцебу и Байбузовку по р. Савранкѣ, при которыхъ можно расположить лагеремъ цѣлый корпусъ; на м. Бершадь, у котораго лагерное мѣсто можетъ быть между р.р. Дохною и Бернадинкою; наконецъ на м. Джулинку, при которой, на правомъ берегу Буга можно удобно расположить дивизію, и на лѣвомъ берегу Буга, можно было бы поставить около трехъ дивизій, если бы имѣлись по близости значительныя мѣстечки. При обыкновенномъ расквартированіи войскъ, мѣстности по Бугу и Савранкѣ особенно выгодны для расположенія кавалеріи, по обилію воды и луговъ. Сообщенія по степнымъ дорогамъ въ распутицу ненадежны, такъ какъ вслѣдствіе преобладающаго здѣсь черноземнаго грунта, по этимъ дорогамъ образуется весьма глубокая грязь. Единственный искусственный путь, прорѣзывающій эту мѣстность, Кіево-Балтская желѣзная дорога—по этому самому уже будетъ имѣть первенствующее значеніе при передвиженіи войскъ.

Относительно военныхъ дѣйствій эта часть Подольской губерніи едва ли можетъ имѣть важное значеніе. Выгодныхъ позицій, обращенныхъ фронтомъ къ югу, или къ сѣверу, по крайней мѣрѣ по главнѣйшимъ путямъ этого края, по почтовой дорогѣ изъ Балты на Брацлавъ и на Кіево-Балтской желѣзной дорогѣ, указать нельзя. Вообще можно сказать, что при дѣйствіяхъ на равнинахъ этой мѣстности важнымъ условіемъ успѣха будетъ перевѣсъ въ кавалеріи.

Остальная затѣмъ часть Подольской губерніи—Брацлавскій уѣздъ, самая южная часть Винницкаго, сѣверо-восточная Ямпольскаго, сѣверная Гайсинскаго—неимѣетъ рѣзкихъ особенностей въ своемъ характерѣ. Она хотя и составляетъ какъ-бы переходъ къ степному юго-востоку, но вообще довольно холмиста, обильна водой и лѣсомъ; поверхность здѣсь часто пересѣкается

оврагами, по причинѣ овражистости береговъ протекающихъ здѣсь рѣкъ Буга, Сельницы, Шпиковки и другихъ.

Наиболѣе открытое и ровное пространство можно указать у м. Краснаго; кромѣ того низменная равнина тянется верстѣ на 20 по берегу р. Сороки. Самые значительные лѣса встрѣчаются между Брацлавомъ, Райгородомъ и Тульчиномъ, также между Гайсиномъ и Грановомъ. Наиболѣе гориста мѣстность у Гайсина. Вся полоса эта отличается плодородіемъ, густо населена и удобна для расположенія всѣхъ родовъ войскъ. Хорошихъ лагерныхъ мѣстъ можно здѣсь найти много; какъ на значительнѣйшія изъ нихъ слѣдуетъ указать на пункты:

1). М. Тульчинъ, у котораго, по рѣчкѣ Сельницѣ, можно расположить лагеремъ цѣлую армію; причемъ штабъ-квартира и лазареты могутъ помѣститься въ самомъ мѣстечкѣ.

2). С. Нижняя-Крапивна, при которой, по лѣвому берегу Буга, можно также расположить значительный корпусъ войскъ.

3). Г. Брацлавъ—при немъ лагерь для двухъ дивизій, по правому берегу Буга, выше города.

Театромъ военныхъ дѣйствій полоса эта можетъ сдѣлаться главнымъ образомъ при наступленіи непріятеля съ юго-запада, почтовою дорогою изъ Могилева на Брацлавъ.

Какъ на крѣпкую позицію можно указать на высоты лѣваго берега Буга у Нижней-Крапивны; позиція эта прикрываетъ почтовые дороги на Липовець къ Києву и на Гайсинъ къ Елисаветграду и далѣе.

ГИДРОГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНІЕ ПОВЕРХНОСТИ ОКРУГА.

Р ѣ ч н ы я с и с т е м ы .

Всѣ рѣки, орошающія Кіевскій военный округъ, принадлежатъ къ бассейну Чернаго моря; одинъ лишь западный Бугъ, протекающій впрочемъ по самой границѣ округа, относится къ Балтійскому бассейну.

Западный Бугъ имѣетъ теченіе съ юга на сѣверъ; всѣ прочія рѣки, составляющія системы Днѣпра, Днѣстра и южнаго Буга, текутъ, главнымъ образомъ, на сѣверо-востокъ, востокъ, юго-востокъ и югъ.

Рѣки сѣверной части округа впадаютъ съ правой стороны въ Припять (притокъ Днѣпра), за исключеніемъ Тетерева, впадающаго непосредственно въ Днѣпръ. Рѣки южной части составляютъ притоки р.р. Днѣстра и южнаго Буга, а восточной—Днѣпра.

Направленіе развѣтвленій отроговъ Карпатскихъ горъ, тянувшихся по округу, опредѣляетъ теченіе рѣкъ.

Система Припяти имѣетъ для сѣверной части округа значеніе первосте-

пенное, какъ въ отношеніи пространства ею занятаго, такъ и въ отношеніи пользы, приносимой жителямъ. Большинство притоковъ Припяти, будучи сплавными и нѣкоторые даже судоходными рѣками, составляютъ торгово-промышленные пути для сплава произведеній той мѣстности въ Днѣпръ, Нѣманъ и Вислу, соединенныхъ посредствомъ Днѣпровско-Бугскаго и Огинскаго каналовъ.

Западный Бугъ также важенъ въ торговомъ отношеніи, но протекая по границѣ, вблизи водораздѣльнаго хребта, не имѣя сплавныхъ притоковъ, не можетъ имѣть полезнаго вліянія внѣ прилегающей къ рѣкѣ полосы.

Рѣка Днѣпръ, составляя восточную границу округа, имѣетъ весьма важное значеніе въ промышленномъ отношеніи для приднѣпровскихъ уѣздовъ.

Южный Бугъ неспособенъ ни къ судоходству, ни къ сплаву. Днѣстръ же, составляя единственную судоходную рѣку для всей юго-западной полосы округа, облегчаетъ сбытъ естественныхъ произведеній изъ прилежащей весьма плодородной мѣстности къ одесскому порту.

Затѣмъ большинство менѣе значительныхъ рѣкъ округа ни къ судоходству, ни къ сплаву негодны.

Вообще почти всѣ мѣстности округа орошены водой достаточно; избыткомъ воды отличается Полѣсье; нѣкоторый недостатокъ воды обнаруживается мѣстами въ степныхъ пространствахъ юга Подольской губерніи. Большая часть селеній имѣетъ проточную воду, но гдѣ она въ недостаточномъ количествѣ, тамъ вырыты колодцы, въ которыхъ вода не всегда бываетъ хорошаго качества.

Рѣки Полѣсья текутъ медленно въ болотистыхъ низменныхъ берегахъ, затрудняющихъ переправу не только весною, но даже и лѣтомъ; первоначальное направленіе рѣкъ Полѣсья большею частію на востокъ, а потомъ круто поворачиваетъ на сѣверъ. Рѣки, орошающія среднюю и южную полосу округа, отъ быстрого перехода въ этой мѣстности отъ зимы къ веснѣ и скорого вслѣдствіе этого таянія снѣговъ, въ весеннее время внезапно наполняются водою, выходятъ изъ береговъ, размывая и унося быстротою теченія, всѣ встрѣчаемыя на пути преграды; при низменныхъ же берегахъ вода затопляетъ окрестность на большія пространства. Почти всѣ переправы дѣлаются въ такое время болѣе или менѣе ненадежными, нерѣдко даже прекращается всякое сообщеніе между берегами. Лѣтомъ же многія рѣчки совершенно пересыхаютъ, почему жители принуждены въ подобныхъ случаяхъ прибѣгать къ искусственному удержанію воды посредствомъ плотинъ, или запрудъ.

Южный Бугъ, въ верхнемъ своемъ теченіи до г. Винницы, и нѣкоторые его притоки, отличаются свойствами болотистыхъ рѣкъ, текутъ медленно въ широкихъ болотистыхъ долинахъ, имѣютъ топкое дно, во время половодія разливаются на широкое пространство.

Рѣка Днѣстръ по большой скорости своего теченія, по высотѣ крутыхъ береговъ, иногда скалистыхъ, по быстрой измѣнчивости высоты воды, имѣетъ

отчасти характеръ горныхъ рѣкъ; такимъ же характеромъ отличаются и почти всѣ его притоки, быстро текущіе въ глубокихъ, скалистыхъ оврагахъ.

Описаніе главныхъ рѣкъ съ распредѣленіемъ на судоходныя и сплавныя.

Изъ числа рѣкъ Кіевскаго военнаго округа къ судоходнымъ принадлежатъ: Днѣпръ, Днѣстръ и Припять; послѣдняя рѣка только весьма небольшою частію своего теченія находится въ предѣлахъ округа, притомъ въ наименѣе населенныхъ и плодородныхъ его частяхъ, какъ сѣверо-западная и сѣверо-восточная окраины. Южный Бугъ судоходенъ въ нижней части своего теченія уже внѣ границъ округа.

Къ сплавнымъ рѣкамъ принадлежатъ: Западный Бугъ, рѣки системы Припяти: Турія, Стоходъ, Стырь, Иква, Горынь, Случъ, Вилія, Устья (Оствица), Стубель, Ужъ и рѣки системы Днѣпра: Тетеревъ, Ирша, Здвижъ.

Описаніе судоходныхъ рѣкъ.

1. *Рѣка Днѣпръ. Истокъ, устье, длина.* Беретъ свое начало въ Смоленской губерніи, въ Бѣльскомъ уѣздѣ, протекаетъ до 1500 верстъ и впадаетъ въ Черное море. Соединившись съ рѣкою Припятью въ 10-ти верстахъ отъ границы губерній Минской съ Кіевскою, Днѣпръ протекаетъ по восточной границѣ Кіевскаго округа на протяженіи 385 верстъ (считая всѣ изгибы фарватера его) до выхода своего въ Херсонскую губернію у того мѣста, гдѣ впадаетъ въ него р. Тясминъ. Общее направленіе теченія въ предѣлахъ округа юго-восточное.

Берега. Правый берегъ Днѣпра въ Кіевской губерніи вездѣ командуетъ надъ лѣвымъ, но это командованіе становится замѣтнымъ только по соединеніи его съ р. Припятью, такъ какъ отъ границы Минской губерніи до устья р. Припяти, Днѣпръ собственно не имѣетъ нагорнаго берега и все пространство между этими двумя рѣками представляетъ низменность. Отъ устья въ Припяти, правый берегъ Днѣпра начинаетъ возвышаться и сохраняетъ свой нагорный характеръ до самаго выхода изъ Кіевской губерніи, отстоя отъ русла рѣки иногда на довольно значительное разстояніе. Нагорный берегъ прерывается многими оврагами и ручьями, впадающими въ Днѣпръ, и раздробляющими весь правый его берегъ на отдѣльные, болѣе или менѣе значительные, холмы, различной высоты. Въ подробности эти береговые холмы представляютъ слѣдующее расположеніе и направленіе: отъ р. Припяти до устья Тетерева нагорный берегъ сопровождаетъ р. Днѣпръ въ разстояніи около 9 верстъ отъ русла рѣки, и подходя къ Тетереву сливается съ возвышеніями лѣваго берега этой послѣдней рѣки. Отъ устья Тетерева, въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ рѣка представляетъ изгибы въ сторону Кіевской губерніи тамъ отвѣсныя крутизны примыкаютъ къ самому руслу, не возвышаясь однако болѣе 10 сажень надъ уровнемъ рѣки; отъ д. Толокунъ до с. Новые-Пет-

ровцы, холмы снова удаляются и оставляютъ низменность шириною отъ 2 до 6 верстъ, между тѣмъ какъ у этого послѣдняго селенія нагорный берегъ, подходя къ самому руслу рѣки, возвышается уже на 50 сажень и сохраняя эту высоту сопровождаетъ Днѣпръ на протяженіи 7 верстъ до с. Вышгорода, ниже котораго береговья возвышенности опять отклоняются, образуя луговую низменность шириною отъ одной до пяти верстъ и примыкаютъ къ Днѣпру только уже у г. Кіева, гдѣ берегъ стоитъ стѣною въ 50 сажень, на всемъ протяженіи Дворцовой и Печерской частей города и предмѣстья Звѣринецкаго. Ниже этого предмѣстья возвышенности примѣтно понижаются и постепенно удаляются, оставляя низменное пространство, которое мѣстами имѣетъ до 11 верстъ ширины. Далѣе нагорный берегъ примыкаетъ снова къ Днѣпру, у м. Триполья и отъ сего мѣстечка до м. Трактомирова тянется рядъ холмовъ (вышиною отъ 50 до 55 сажень), которые тѣсно огибаютъ г. Каневъ и продолжаются далѣе до м. Мошны, хотя и не въ столь близкомъ разстояніи отъ Днѣпра. Миновавъ м. Мошны, возвышенности праваго берега Днѣпра вдругъ поворачиваютъ на юго-западъ и описываютъ довольно правильную дугу надъ Ирдынскимъ болотомъ, и потомъ сливаются съ высотами праваго берега р. Тясмина, постепенно понижаясь, и сопровождая эту рѣку до соединенія ея съ рѣкою Днѣпромъ, при выходѣ послѣдняго изъ Кіевской въ Херсонскую губернію. Существуетъ мнѣніе, что охваченное нагорнымъ берегомъ Ирдынское болото, отдѣленное отъ Днѣпра хотя широкимъ, но низменнымъ логовищемъ, входило нѣкогда въ составъ рѣчной ложбины р. Днѣпра; найденныя въ болотахъ остатки большихъ судовъ (днища, якоря и проч.), дѣлаютъ такое предположеніе вѣроятнымъ.

Долина. Сѣнокосы составляютъ главные доходы прибрежныхъ жителей долины рѣки Днѣпра, занимающихся кромѣ того садоводствомъ и огородничествомъ. Разливы рѣки причиняютъ жителямъ болѣе или менѣе вреда, затопляя огороды, сады и часто даже и жилия строенія. Соединеніе жителей съ окрестными селами во время разлива производится на лодкахъ. Разстояніе отъ фарватера до береговыхъ высотъ различно. Въ Кіевскомъ уѣздѣ по берегамъ находятся лѣса, сѣнокосы и пески; берегъ въ Каневскомъ и Черкасскомъ уѣздахъ покрытъ лѣсомъ; по берегу Чигиринскаго тянутся полосы песковъ, болотъ, или луговъ съ пескомъ; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ берегъ покрытъ сплошь лѣсомъ и кустарниками. По правому берегу Днѣпра въ Кіевской губерніи лежитъ 25 селъ и деревень съ населеніемъ около 30,000 душъ. Это населеніе, занимающееся преимущественно хлѣбопашествомъ, относится къ численности населенія лѣваго берега какъ 2 къ 3.

Ширина и глубина рѣки въ различныхъ частяхъ, фарватеръ и быстрота теченія. Ширина Днѣпра весьма различна: въ обыкновенное время отъ 150—550 саж. Глубина же въ обыкновенную воду по фарватеру отъ 5—10

сж. Скорость теченія неведѣ одинаковая и около Кіева простирается до 1½ фута въ секунду, среднимъ-же числомъ отъ 2—3, а въ половодіе весною отъ 5—6 футовъ въ секунду. Среднее паденіе рѣки, начиная отъ Кіева до д. Старой-Липовки (противъ Градижска), на разстояніи 280 верстъ, составляетъ 3,75 дюйма на одну версту теченія.

Острова. Острова образуемые Днѣпромъ незначительны и неважны; на нѣкоторыхъ изъ нихъ имѣются легкія деревянныя постройки для склада дровъ или лѣса. Сверхъ того рѣка въ своемъ теченіи образуетъ много заливовъ или рукавовъ, принадлежащихъ различнымъ вѣдомствамъ и служащихъ преимущественно для рыбной ловли.

Отмели. Дно рѣки состоитъ изъ сыпучаго песка и по причинѣ крутыхъ поворотовъ и быстроты теченія, въ особенности весною, оно подвергается частымъ измѣненіямъ, даже самыя мели и отмели исчезаютъ на одномъ мѣстѣ и появляются на другомъ, отчего и самый фарватеръ измѣняется. Замѣчательныхъ мелей въ Днѣпрѣ 55, изъ коихъ нѣкоторыя тянутся на разстояніи 20 верстъ, какъ напр., мель противъ селеній: Теремцы, Ясногородки и Своражья (Кіевского уѣзда). Изъ этаго общаго числа, 50 мелей находятся ниже г. Кіева, выше же его только 5. Мели эти встрѣчаются какъ на серединѣ рѣки, такъ и близь береговъ и почти ежегодно мѣняются свою величину и форму, или же исчезаютъ вовсе, являясь на новомъ мѣстѣ. Вслѣдствіе сказаннаго, фарватеръ Днѣпра ежегодно мѣняется и лоцманамъ при каждомъ новомъ плаваніи приходится предварительно вновь переслѣдовать фарватеръ. Самыя опасныя мели тѣ, которыя постоянно остаются подъ водою и образуются въ видѣ крутыхъ бугровъ изъ наноснаго песку, нерѣдко на самой серединѣ фарватера. Часто на разстояніи нѣсколькихъ сажень отъ подобнаго бугра, глубина воды бываетъ совершенно достаточна для плаванія судовъ.

Переправы. Сообщеніе съ лѣвымъ берегомъ Днѣпра производится по одному постоянному цѣпному мосту при г. Кіевѣ и кромѣ того, въ 15 другихъ мѣстахъ устроены паромныя переправы, изъ которыхъ многія впрочемъ находятся въ весьма неудовлетворительномъ состояніи. Переправы паромами и дубами совершаются вообще довольно медленно, а во время сильнаго напора воды, при бесеннемъ разливѣ, употребляютъ не менѣе 3-хъ, 4-хъ и даже 5 часовъ въ оба конца, потому что сначала необходимо подниматься вверхъ по рѣкѣ на нѣсколько верстъ, соразмѣрно тому, на сколько быстрота теченія можетъ отнести паромъ внизъ. Въ мелкую воду, паромы и дубы идутъ на шестахъ и веслахъ, и тогда требуется отъ 1 до 2 часовъ въ оба пути. Переправы устроены въ слѣдующихъ 15 пунктахъ:

1). При Домантовской корчмѣ, ниже впаденія р. Припяти въ Днѣпръ. Здѣсь только 1 небольшой паромъ.

- 2). При с. Вышгородѣ—одинъ, иногда два небольшихъ дуба, изъ коихъ каждый поднимаетъ отъ 15 до 20 человѣкъ.
- 3). При с. Витачевѣ—одинъ паромъ, поднимающій до 500 пудовъ.
- 4). При м. Ржищевѣ—три небольшихъ паромовъ и два дуба, поднимающихъ вмѣстѣ до 1000 пудовъ.
- 5). При с. Щучинкѣ—одинъ паромъ (до 500 пудовъ).
- 6). При м. Трактомировѣ—одинъ паромъ (до 500 пудовъ).
- 7). При м. Ходорковѣ такой-же паромъ *.
- 8). При д. Бучакѣ—1 небольшой дубъ.
- 9). При г. Каневѣ—1 небольшой паромъ (1000 пудовъ) и два дуба (каждый поднимаетъ до 150 пудовъ).
- 10). При с. Хрещатикѣ—небольшой дубъ (150 пудовъ).
- 11). При д. Секирной, близъ м. Мошны—5 паромовъ (каждый поднимаетъ отъ 200 до 250 пудовъ) *.
- 12). При с. Свидовкѣ 3 паромовъ (до 150 пудовъ каждый) *.
- 13). При д. Василицахъ, близъ г. Черкассы, небольшой паромъ и дубъ, и ниже города—дубъ и лодки.
- 14). При с. Мудровкѣ—небольшой паромъ.
- 15). При с. Липовѣ—паромъ (до 300 пудовъ), дубъ (150 пудовъ) и лодки.

Время замерзанія и вскрытія рѣки. Размѣры разлива. Днѣпръ бываетъ судоходенъ 9 мѣсяцевъ въ году, 3 мѣсяца онъ покрытъ льдомъ **, а именно: замерзаетъ онъ обыкновенно между 1-мъ и 15-мъ декабря и вскрывается между 1-мъ и 15-мъ марта. Разливается Днѣпръ постепенно, такъ что наибольшее половодіе бываетъ въ концѣ апрѣля и въ началѣ мая, причемъ вода возвышается на 5 и даже на 10 аршинъ надъ обыкновеннымъ уровнемъ. Разливъ простирается на лѣвомъ берегу до 8, а иногда и до 12 верстъ; на правомъ же заливаютъ всѣ низкодолы между русломъ и нагорнымъ берегомъ. Вода начинаетъ убывать и рѣка входитъ опять въ свои берега въ началѣ и рѣдко въ серединѣ іюня.

Рѣка Припять служитъ главнымъ путемъ сообщенія Нѣмана и Вислы съ Днѣпромъ, посредствомъ Огинской и Днѣпровско-Бугской системъ; чрезъ эту же рѣку, посредствомъ Березинской системы, Днѣпръ соединяется съ Западной Двиной. Название свое рѣка получила, какъ говорятъ, отъ 15 небольшихъ рѣчекъ впадающихъ въ нее (три-пять). Въ теченіи своемъ Припять перемѣнила 3 русла, изъ которыхъ первое называется «Старуха».

Начало Припяти въ болотахъ Владиміръ-Волинскаго уѣзда, близъ м. Шацка. Въ предѣлахъ Волинской губерніи Припять, протекая медленно по

* Паромы и дубы принадлежатъ частнымъ лицамъ.

** Случаются годы, когда Днѣпръ бываетъ покрытъ льдомъ около 5 мѣсяцевъ, какъ напр., въ зиму съ 1867 на 1868 годъ.

широкой, низменной и болотистой долины, заросшей камышами, мѣстами и кустарникомъ; отъ с. Яревичи, на границѣ Ковельскаго уѣзда, до м. Ратно, теряется въ широкихъ безбрежьяхъ, а долина ея прорѣзывается нѣсколькими параллельными рѣчкѣ каналами, вырытыми съ цѣлію осушенія луговыхъ мѣстъ. Берега рѣки только у верховьевъ нѣсколько возвышенны, далѣе низменны, болотисты и большею частію покрыты кустарниками, а кое-гдѣ и лѣсомъ. Отъ м. Ратно рѣка течетъ нѣсколькими канализованными рукавами до д. Якуши, откуда, принявъ р. Выжевку и теряясь въ болотныхъ и поросшихъ камышемъ безбрежьяхъ, течетъ до самой границы Минской губерніи, то широкимъ и рѣзкимъ русломъ, то сѣтью переплетенныхъ узкихъ рукавовъ. Отъ озера Любязь, въ Минской губерніи, Припять образуетъ уже значительную рѣку. Отъ г. Мозыря Припять направляется на юго-востокъ и въ 5 верстахъ отъ деревни Беневки (Радомысльскаго уѣзда) входитъ въ Кіевскую губернію. По Радомысльскому уѣзду Припять протекаетъ нѣсколькими рукавами въ болотистой долины; у м. Чернобыля, съ правой стороны принимаетъ р. Ужь или Ушъ и впадаетъ въ Днѣпръ при урочищѣ Рашки близъ д. Домантовой. Изъ 653 верстъ своего теченія, Припять протекаетъ по Волынской губерніи до 140 и въ предѣлахъ Кіевской до 72 верстъ.

Берега, ширина и глубина. Время вскрытія и замерзанія, разлиты разливовъ. Вдоль широкой долины Припяти, въ предѣлахъ Волынской губерніи, съ обѣихъ сторонъ рѣки, тянутся песчаныя гривы на подобіе прибрежныхъ дюнь, мѣстами въ нѣсколько рядовъ. Около Мозыря, вдоль праваго берега Припяти идутъ возвышенія, достигающія до 30 сажень. Далѣе берега постепенно понижаются и наконецъ превращаются въ болотистыя долины, сохраняя этотъ характеръ до впаденія Припяти въ Днѣпръ. Ширина Припяти въ предѣлахъ Волынской губерніи весьма незначительна, хотя и разнообразна. По топкости болотной долины и дна русла, рѣка не открываетъ въ лѣтнее время бродовъ, несмотря на то, что до впаденія въ нее рѣчки Выжевки, немного ниже м. Ратно, въ меженные воды, ширина оной не болѣе нѣсколькихъ аршинъ; есть даже мѣста, гдѣ она суживается до $1\frac{1}{2}$ сажени. Въ предѣлахъ Кіевской губерніи, ширина Припяти въ обыкновенную воду 100—180 сажень. Глубина рѣки въ Волынской губерніи отъ 2—10 футовъ, а мѣстами доходитъ до 2 сажень. Въ полную воду ширина рѣки въ Волынской губерніи доходитъ до 20 и болѣе сажень; а глубина увеличивается свыше аршина надъ меженнымъ горизонтомъ. Въ Кіевской губерніи, ширина разлива Припяти бываетъ отъ 8 до 20 верстъ, при чемъ вода возвышается до 14 фут. надъ меженнымъ горизонтомъ воды. До половины мая Припять удерживаетъ высокія воды; обыкновенно же въ началѣ іюня рѣка входитъ въ свои берега; разливъ весеннихъ водъ продолжается около 7 недѣль. Замерзаетъ Припять обыкновенно около половины декабря. Вскрытіе рѣки по среднему расчету приходится около по-

ловины марта. На всемъ протяженіи въ предѣлахъ Волынской губерніи, Припять несудоходна, но отъ м. Ратно (въ 70 верстахъ отъ границы Минской губерніи) сплавляютъ иногда по ней промышленники, малыми частями, хлѣбъ на лодкахъ, называемыхъ шуалвями. Въ предѣлахъ же Кіевской губерніи, Припять судоходна на всемъ теченіи.

Фарватеръ, скорость теченія, дно, острова, мели, броды. Скорость теченія Припяти, въ предѣлахъ Кіевской губерніи, отъ 1—1 $\frac{3}{4}$ фут. въ секунду; паденіе отъ $\frac{3}{4}$ —1 фут. на версту. Дно рѣки то песчано, то иловато, но мелей значительно менѣе, чѣмъ на р. Днѣпрѣ и ни одна изъ нихъ не представляетъ серьезныхъ затрудненій судоходству. Близъ м. Чернобыля, изъ отдѣльныхъ рукавовъ рѣки образуется много озеръ, куда силою теченія загоняется значительное количество рыбы. Озера эти отдаются на откупъ. Острововъ на Припяти, въ предѣлахъ Кіевской губерніи, нѣтъ вовсе, броды же существуютъ въ нѣсколькихъ мѣстахъ.

Переправы. Постоянныхъ переправъ въ Кіевской губерніи на Припяти три: при фольваркѣ Яновѣ, д. Леновой и м. Чернобылѣ; на каждой изъ этихъ переправъ имѣется небольшой паромъ. Въ Волынской губерніи на Припяти имѣются мосты: въ м. Ратно, с. Полежавѣ, д. Визицѣ, д. Яревичи, хуторѣ Яновкѣ, с. Щитинѣ, с. Рѣчицѣ, с. Невѣрахъ.

Рѣка Днѣстръ. Источникъ, устье, длина. Беретъ свое начало изъ части Карпатскихъ горъ, извѣстной подъ названіемъ Бешкидовъ или Медобожца. Источникъ его находится въ Галиціи, у м. Дембовица. Устье у г. Аккермана, при которомъ Днѣстръ впадаетъ широкимъ лиманомъ въ Черное море. Все теченіе Днѣстра отъ истока до устья, по прямой линіи до 800 верстъ, а съ изгибами доходитъ до 1500 верстъ. Длина же теченія его въ предѣлахъ Кіевского военного округа составляетъ 428 верстъ. Направленіе теченія Днѣстра до того извилисто, что онъ, дѣлая безпрестанные изгибы, часто возвращается назадъ, образуя полуострова.

Берега и долина. Рѣчная долина имѣетъ крутые и часто отвѣсные, скалистые берега, отстоящіе одинъ отъ другаго мѣстами болѣе чѣмъ на версту. Вся она усыяна камнями. Въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ Днѣстръ принимаетъ какую нибудь рѣчку или ручей, тамъ долина образуетъ равнину, въ которой обыкновенно разведены сады и виноградники. Такія мѣста большею частью заселены, и изгороди садовъ доходятъ до самой воды. Оба берега рѣки высоки, командованіе ихъ перемѣнчиво. Скалы встрѣчаются въ обоихъ берегахъ, но чаще въ правомъ. Наибольшій подъемъ прибрежныхъ высотъ доходитъ до 80 сажень. До д. Гринчука оба берега открыты и обнажены отъ лѣса, но далѣе встрѣчаются узкія полосы лѣса то на правомъ, то на лѣвомъ берегу. При впаденіи рѣчекъ Баговицы, Тернавы, Студеницы, Ущицы, Калюса, мѣстность на лѣвомъ берегу закрытая и сильно пересѣченная.

Отъ Калюса до Козлова берега скалисты; лѣвый берегъ подходитъ къ рѣкѣ высокими террасами, а правый покрытъ узкой полосой лѣса. У с. Ляшовцы, командованіе переходитъ на правый берегъ, лѣвый же становится холмистымъ. Между г. Могилевомъ и с. Садковцы, лѣвый берегъ достигаетъ наибольшей высоты; берега здѣсь сближаются на 1 версту; лѣвый берегъ открытъ, крутые скаты праваго—поросли мелкимъ лѣсомъ. На береговое пространство отъ с. Садковцы до с. Суботовки можно указать какъ на выгоднѣйшее мѣсто для устройства обезпеченной переправы чрезъ Днѣстръ. Здѣсь лѣвый берегъ на столько отлогъ, что позволяетъ расположить по скату лагерь для 3-хъ дивизій. Какъ разъ противъ середины лагернаго мѣста, на правомъ берегу лежитъ командующая окрестностію пологая высота, вершина которой отстоитъ недалѣе какъ на $1\frac{1}{2}$ верст. отъ русла рѣки. На этой высотѣ и можно было бы заложить исходящую часть предмостнаго укрѣпленія. Повсемѣстно преобладающій въ долинѣ Днѣстра каменистый грунтъ, хотя и здѣсь затруднить земляныя работы, но по крайней мѣрѣ прокладка дорогъ облегчится сравнительной отлогостью береговъ. При выборѣ всякаго другаго мѣста для этой цѣли, главная трудность будетъ состоять въ томъ, что невозможно расположить предмостнаго укрѣпленія, такъ чтобы оно было и близко къ рѣкѣ и не было бы въ тоже время окружено командующими высотами, цѣлый рядъ которыхъ тянется по всему бессарабскому берегу. Подъ Могилевомъ, для соблюденія послѣдняго условія, предмостное укрѣпленіе пришлось-бы выдвинуть на 2 версты отъ рѣки, и оно притомъ не прикрывало бы лѣваго фланга лагернаго расположенія на противоположномъ берегу.

Далѣе до г. Ямполья, бессарабскій берегъ покрытъ лѣсомъ и командуетъ лѣвымъ. Между г. Ямполемъ и г. Сороки, лѣвый берегъ скалистъ и покрытъ лѣсомъ, бессарабскій же берегъ открытый и низкій. У с. Сороки на оборотъ, правый берегъ совершенно командуетъ лѣвымъ и мѣстность благопріятствуетъ переправѣ на подольскій берегъ. У Косницы, лѣвый берегъ стѣсненъ скалистыми оврагами рѣчекъ Олышанки и Марковки. У Каменки, оба берега отходятъ отъ рѣки болѣе чѣмъ на версту. У сел. Соколъ, берега р. Днѣстра состоятъ изъ голыхъ скалъ. Отъ Рыбницы до Ягорлыка берега понижаются; мѣстами и здѣсь въ нихъ обнажаются утесы. На этомъ пространствѣ по обоимъ берегамъ простираются степныя равнины, находящіяся подъ выгономъ, изрѣдка пересѣкаемыя немногими ручьями; равнины эти населены только въ долинѣ р. Днѣстра.

Ширина и глубина. Среднюю ширину Днѣстра, въ предѣлахъ Подольской губерніи, можно опредѣлить въ 100 сажень; наибольшая ширина рѣки у с. Соколъ доходитъ до 200 сажень, наименьшая—у сел. Кременчуга 30 сажень. Глубина въ низкую воду отъ 1 фута до 2 сажень; въ высокую отъ $4\frac{1}{2}$ футовъ до 5 сажень, только на протяженіи между с. Грипчукомъ

и с. Малиновкой—рѣка вездѣ довольно глубока; въ другихъ мѣстахъ мели встрѣчаются очень часто. У м. Жванца средняя глубина 5 фут., наименьшая $3\frac{1}{2}$ фута, наибольшая 17 футовъ. Паденіе Днѣстра весьма значительно: отъ 1 до 2 футовъ на 1 версту, оттого и быстрота теченія доходитъ до 5 футовъ въ 1 секунду, а при высокой водѣ даже до 10 футовъ въ 1 секунду; наименьшая скорость теченія около 2 футовъ въ 1 секунду. Ниже Бендеръ паденіе рѣки и скорость теченія уже гораздо менѣе значительны. Средняя скорость хода судовъ по теченію составляетъ до 7 верстъ въ часъ. Множество мелей и острововъ, заросшихъ кустами, а иногда песчаныхъ, составляетъ отличительный характеръ рѣки. Фарватеръ рѣки, проходя между многочисленными отмелями и островами, крайне извилистъ. Въ $2\frac{1}{2}$ верстахъ ниже г. Ямполь, фарватеръ стѣсненъ еще порогами, довольно широкою грядою гранитныхъ камней, выказывающихся изъ воды и только въ самомъ фарватерѣ понижающихся на столько, что не мѣшаютъ въ полную воду проходить плоскодонныхъ судовъ. Вообще же дно рѣки каменисто и состоитъ изъ невысокихъ уступовъ известняка.

Броды и переправы.

Броды находятся:

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. У м. Жванца. | 6. У с. Виліамовки. |
| 2. У с. Бабчина. | 7. У с. Студеницы. |
| 3. Выше с. Гринчука. | 8. У г. Могилева. |
| 4. У пасеки Россоховатой. | 9. Ниже с. Слободзеи. |
| 5. Ниже устья рѣки Немін. | 10. Выше с. Нападовки. |

Переправы чрезъ Днѣстръ, въ предѣлахъ Подольской губерніи, существуютъ исключительно паромныя. На пунктахъ переправъ имѣется по одному, по два, даже по 4 и по 6 паромовъ, съ подъемною силою отъ 100 до 400 пудовъ. Всѣ паромы ходятъ на шестахъ; время переѣзда въ оба конца около получаса. Лучшія паромныя переправы находятся въ м. Жванцѣ и г. Могилевѣ; кромѣ того паромы находятся еще въ слѣдующихъ пунктахъ.

- | | |
|-------------------------------------|-------------------|
| 1. Брага. | 11. Лоевцы. |
| 2. Бабчинъ. | 12. Малый-Берегъ. |
| 3. Пасека Вербка. | 13. Козловъ. |
| 4. Ниже с. Устья. | 14. Ляшовцы. |
| 5. Яружка. | 15. Бронница. |
| 6. Марьяновка. | 16. Яруга. |
| 7. Пасека Россоховата. | 17. Михайловка. |
| 8. Виліамовка. | 18. Флеминда. |
| 9. Молодова (Бессарабской области). | 19. Г. Ямполь. |
| 10. Г. Старая-Ущица. | 20. С. Цекиновка. |

- | | |
|--------------------|----------------|
| 21. Косница. | 25. Бѣлочь. |
| 22. Выше Нападова. | 26. Рыбница. |
| 23. Каменка. | 27. Попеньки. |
| 24. Рашковъ. | 28. Михалевка. |

Кромѣ того, почти во всѣхъ прирѣчныхъ селеніяхъ имѣются для переноса дубы—лодки выдолбленныя въ бревнѣ и управляемыя однимъ весломъ.

Время вскрытія и замерзанія. Время замерзанія Днѣстра весьма непостоянно, но вообще его можно опредѣлить между 17 ноября и 20 декабря. Время вскрытія между 15 февраля и 15 марта; но чаще въ Февралѣ. Иногда, хотя весьма рѣдко, Днѣстръ вовсе не покрывается льдомъ. Наводненія отъ разливовъ Днѣстра, по причинѣ большаго паденія рѣки, чрезвычайно рѣдки. Они случаются только, когда вода верхняго и средняго теченія задерживается нескрывшимся еще льдомъ въ нижнемъ теченіи. Въ послѣднія 30 лѣтъ, наводненія случались только въ 1839 и 1861 годахъ. Наводненіямъ этимъ подвергаются главнымъ образомъ только мѣстности при устьяхъ, впадающихъ въ Днѣстръ, рѣчекъ. Обыкновенно весь разливъ въ самую высокую воду ограничивается тѣмъ, что рѣка дѣлается сажень на 20 шире и наибольшая глубина воды возрастаетъ съ 2 на 5 сажень. Прибыль воды въ Днѣстрѣ случается, во первыхъ, во время весенняго разлива, послѣ котораго высокая вода удерживается мѣсяца 1½ или 2; во вторыхъ, во время таянія снѣговъ на Карпатскихъ горахъ, что приходится почти всегда во второй половинѣ іюня и половодіе продолжается тогда около 3-хъ недѣль; наконецъ во время дождливой осени, съ сентября или октября вода опять прибываетъ и держится до самыхъ морозовъ, хотя никогда не достигаетъ весенняго уровня. Кромѣ того внезапная прибыль воды бываетъ послѣ всякаго сильнаго дождя, вслѣдствіе гористой мѣстности и множества овраговъ и ручьевъ, впадающихъ въ Днѣстръ; по причинѣ большаго паденія прибывшая вода быстро и убываетъ.

Описаніе сплавныхъ рѣкъ.

1). *Рѣка Бугъ.* (Западный). *Истокъ, устье, длина.* Беретъ начало въ Галиціи, близъ м. Злочева, входитъ въ предѣлы Имперіи у селенія Волынской губерніи Большія-Джары; откуда составляетъ границу сперва государственную до с. Литовижа, далѣе отдѣляетъ Люблинскую губернію отъ Владиміръ-Волынскаго уѣзда. На этомъ протяженіи въ 218 верстъ рѣка, кромѣ довольно значительнаго изгиба на востокъ, на высотѣ м. Устилуга, сохраняетъ, вообще сѣверное, изрѣдка сѣверо-западное направленіе, немного уклоняясь въ стороны.

Берега и долина. Бугъ течетъ, извиваясь весьма частыми и мелкими поворотами по луговой долинѣ, покрытой большею частію кустарникомъ и сосновымъ лѣсомъ; на значительныя протяженія по ней тянутся болота, но мѣстами встрѣчаются осушенные полосы, обращенныя большею частію жи-

телями въ пашни. Низменность долины увеличивается къ низовьямъ рѣки, въ особенности отъ м. Опалина до уроч. Королевиный-Кутъ, откуда долина, покрываясь гуще прежняго кустарникомъ, снова поднимается надъ рѣкою и большею частію, суха до границъ Гродненской губерніи. Ширина долины Буга до м. Устилуга незначительна, ниже ширина правой стороны долины, мѣстами отъ 2—4 верстъ, особенно на протяженіи отъ с. Бендюги до д. Мельники и отъ с. Забужье до границы губерніи. Тамъ же, по широкимъ мѣстамъ долины, отходятъ отъ главнаго русла множество рукавовъ, въ видѣ неширокихъ протоковъ, изъ которыхъ нѣкоторые, пересыхая лѣтомъ, образуютъ озерца и лужи, другіе же сохраняютъ постоянное теченіе. Прибрежная мѣстность праваго берега долины, отъ с. Литовижа до м. Устилуга волниста; далѣе внизъ до м. Корытницы высоко поднята; отъ Корытницы до с. Бендюги низменна и примыкаетъ къ болотамъ, ниже послѣдняго селенія берегъ опять поднимается и большею частію возвышенъ до м. Влодавы. Командованіе береговъ непостоянно и переходитъ съ одной стороны рѣки на другую; вообще правый берегъ выше, за исключеніемъ слѣдующихъ мѣстъ: д. Голубе, Крылова, между Цуцневымъ и Выгоданкой, у Стрижева, Городло и противъ Бережцевъ.

Скорость теченія, ширина, глубина, мели, броды. Бугъ течетъ по песчаному, мѣстами иловатому руслу довольно тихо, хотя и не съ равномерною скоростію. До м. Опалина, скорость теченія доходитъ отъ 1 до 2 футовъ въ секунду. Ниже сего мѣста, она очень измѣняется и бываетъ до 3 футовъ въ секунду. Самое тихое теченіе происходитъ въ открытой долинѣ и при прямомъ направленіи рѣки, болѣе быстрое—между стѣсненными берегами и на поворотахъ русла: какъ въ м.м. Устилугѣ, Бережцахъ, противъ д. Волчій-Перевозъ, у м. Опалина и противъ урочища Королевиный-Кутъ. Внизъ отъ м. Опалина долина мѣстами бываетъ заливною, а дно рѣки и берега становятся болѣе песчаны; поэтому тамъ чаще образуются мели, которыхъ насчитываютъ до 13 въ предѣлахъ губерніи.

Ширина и глубина. Средняя ширина русла рѣки въ меженныя воды, между с.с. Джарками и м. Устилугомъ, отъ 6 до 12 сажень, далѣе къ м. Влодавѣ доходитъ мѣстами до 30 сажень. Средняя глубина до м. Устилуга около 4 футовъ, ниже отъ 5 до 14 футовъ и глубже, хотя на этомъ протяженіи есть мѣста, гдѣ образуются броды *). Уровень рѣки возвышается въ

* Они открываются противъ д. (Люблинской губерніи) *Тентюковъ*; ниже д. Выгоданки—подъ названіемъ *Бродъ-Быстрица*, въ 3 верстахъ ниже, противъ с. *Гусине*; противъ д. (Люблинской губерніи) *Бережнице*, выше м. Корытницы; противъ с. *Свириже* вблизи колоніи Нейгольдъ, также у с.с. Млынискова, Цуцнева и Лекбунова. Но вообще, броды эти измѣняются глубиною и видомъ. Броды также легко образуются отъ песчаныхъ наносовъ, ниже водостѣснительныхъ плотинъ у наплавныхъ мельницъ.

полноводіе отъ 10—12 футовъ надъ меженнымъ горизонтомъ, и потому длина рѣки, особенно ниже с. Забужья, во многихъ мѣстахъ заливается. Лѣтомъ рѣка значительно усыхаетъ и глубина измѣняется ниже черты отъ 1½ до 2 футовъ. Наибольшая глубина въ ней замѣчается тамъ, гдѣ русло близко подходитъ къ высокому берегу, что случается, на значительномъ протяженіи: у м. Устилуга, с. Забужья и Корытницы, с.с. Кладнева, Бендюги и Бережцевъ, д. Волчьяго-Перевоза, м. Опалина, противу уроч. Королевицъ-Кутъ и близъ с. Ольшанки, и еще въ нѣсколькихъ другихъ мѣстахъ. Мелководія образуются вообще ниже наплавныхъ мельницъ, коихъ на этой рѣкѣ, въ предѣлахъ Волынской губерніи, насчитываютъ 15. Особенно этому способствуютъ водостѣснительныя при нихъ плотины, ежели только онѣ устроены не на фарватерѣ. Мельницы съ водостѣснительными плотинами при дурномъ устройствѣ способствуютъ образованію мелей, при хорошемъ-же задерживаютъ скорое паденіе высокихъ водъ, что облегчаетъ судоходство по рѣкѣ.

Время вскрытія и замерзанія. Рѣка вскрывается отъ льда по среднему расчету съ половины марта. Ледоходъ по вскрытіи продолжается отъ 3 до 5 дней, смотря по вѣтру, а разлитіе водъ обыкновенно держится до половины апрѣля; въ малоснѣжныя зимы воды скорѣе спадаютъ. Ширина разливовъ *) мѣстами простирается отъ 1-й до 6 верстъ, глубина ихъ бываетъ отъ 4 до 8 футовъ, но на болотахъ достигаетъ и большихъ размѣровъ. Тогда теченіе воды, въ обыкновенное время тихое, становится быстрымъ; впрочемъ весеннее наводненіе этой рѣки, весьма рѣдко причиняетъ вредъ прибрежнымъ строеніямъ. Замерзаніе рѣки бываетъ весьма различно: большею частію, около первыхъ чиселъ декабря,—но случаются годы, что рѣка покрывается льдомъ только къ январю мѣсяцу, даже и позже. Рѣка эта вообще малорыбная. По берегамъ попадаются изрѣдка выдры, а въ прежнее время водились кое-гдѣ и бобры. Бугъ при своемъ мелководіи, мѣстами доходящемъ до 2 и 1½ фут., судоходенъ отъ границы и составляетъ въ промышленномъ отношеніи первенствующую рѣку для западныхъ уѣздовъ въ Волынской губерніи, какъ выгоднѣйшій проводникъ въ порты Балтійскаго моря. Фарватеръ его представляетъ много неудобствъ судоходству, будучи засоренъ во многихъ мѣстахъ корчами и завалами; притомъ по бичевнику, поросшемъ почти на всемъ его протяженіи кустарникомъ, неимѣется бичевой дороги, что затрудняетъ употребленіе лошадей или лямокъ. Вслѣдствіе чрезвычайно быстрого спаденія весеннихъ водъ въ р. Бугѣ, въ весьма рѣдкіе годы судоходство по этой рѣкѣ продолжается до половины лѣта.

* Ширина разлива между Литовижемъ и Выгоданкой до 4 верстъ; между Чернавкой и Корытницей около 2 верстъ, между Кладневымъ и Волчьимъ—Перевозомъ отъ 2 до 3 верстъ, между послѣднимъ пунктомъ и м. Опалиномъ въ 5 вер., у колоніи Нейгольдъ даже 6 верстъ, отъ Грабова до Ольшанки около 3 верстъ, и отъ Комаръ до Влодавы опять 5 верстъ.

Переправы. На рѣкѣ Бугѣ существуютъ въ предѣлахъ Волынской губерніи слѣдующія переправы: мосты въ м. Дубенкѣ въ м. Влодавѣ; паромъ въ м. Устилугѣ. Кромѣ того имѣются небольшіе паромы, устроенные для хозяйственныхъ сообщеній, владѣльцами пограничныхъ имѣній въ с. Крыловѣ и у с. Свирже. Также небольшой паромъ противъ с. Дорогуска, Люблинской губерніи, близъ д. Волчій-Перевозъ.

2. *Рѣка Стирь.* *Истокъ, устье, длина.* Беретъ начало въ Галиціи, входитъ въ предѣлы Имперіи въ Дубенскомъ уѣздѣ Волынской губерніи, составляя 7 верстъ граничной черты до с. Мержвы и впадаетъ въ р. Припять въ Минской губерніи. Рѣка имѣетъ въ предѣлахъ Волынской губерніи до 328 верстъ протяженія.

Берега и долина. Стирь, протекая въ долинѣ, измѣняющейсѣ шириною отъ $\frac{1}{2}$ до 3 и болѣе верстъ, имѣетъ до г. Луцка рѣзко поднятые берега и командованіе непостоянное. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, на этомъ протяженіи, берега рѣки значительно возвышаются надъ поверхностію меженныхъ водъ, именно: часть лѣваго берега отъ с. Перемель чрезъ м. Боремель до с. Русиново-Берестечко и немного ниже; часть праваго берега отъ м. Торговицы до д. Подлѣсье, у которой командованіе переходитъ на лѣвый берегъ; отъ д. Лучицы до д. Вербяева, гдѣ, въ особенности отъ сей послѣдней деревни до с. Мстишина, лѣвый берегъ обрывистъ. Отъ с. Яловичи до с. Крупы, правый берегъ командуетъ лѣвымъ; сѣвернѣе с. Борятина до г. Луцка лѣвый берегъ возвышеннѣе праваго. Отъ предмѣстья Луцка—Яровицы, до д. Кульчиной, оба берега возвышенны, но командованіе остается на правомъ берегу. Далѣе командованіе замѣтно на лѣвой сторонѣ рѣки у с. Рокины и противу м. Рожище, откуда оно переходитъ на правый, постепенно понижающійсѣ, берегъ. Отъ с. Вишенки до м. Сокуля берега низменны, отъ с. Боровицы до м. Болки оба берега песчаны и нѣсколько возвышенны, а правый продолжается такимъ и ниже м. Болки до м. Чарторійска, отъ котораго рѣка, до границы Минской губерніи, протекаетъ въ низменныхъ и болотистыхъ берегахъ, за исключеніемъ незначительныхъ протяженій на лѣвой сторонѣ ея, сѣвернѣе м. Чарторійска и южнѣе м. Рафаловки, гдѣ берега песчаны и довольно подняты. Вообще откосы возвышенныхъ береговъ р. Стыри болѣею частію круты и обрывисты, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ притомъ каменисты. До д. Кульчины, ниже г. Луцка, окраины долины рѣки покрываются отчасти лиственными рощами; далѣе внизъ до м. Чарторійска и отъ м. Рафаловки до границы Минской губерніи, къ рѣкѣ прилегаютъ сосновые лѣса. Долина Стыри болѣею частію низменна, содержитъ много заливныхъ луговъ, обильныхъ травой. Грунтъ береговъ въ Дубенскомъ уѣздѣ преимущественно глинистый и иловатый, въ Луцкомъ же, ниже города, болотистый и торфяной, на протяженіи около 90 верстъ; ниже м. Колокъ по преимуществу песчаные

откосы. Дно рѣки, въ предѣлахъ Волынской губерніи, глинисто-песчаное; но есть много мѣстъ у верховья иловатыхъ; въ окрестностяхъ м. Берестечка оно мѣстами мѣловое. Теченіе рѣки довольно извилисто, особенно къ низовьямъ, хотя вообще крутые повороты уменьшаются ниже м. Сокуля, Луцкаго уѣзда; до этого мѣстечка рѣка течетъ одиночнымъ русломъ, сопровождаемымъ кое-гдѣ весьма немногими, короткими протоками и заливами, а отъ м. Сокуля развѣтвляется уже на многіе рукава, образующіе то отдѣльные протоки, то соединенные съ главнымъ теченіемъ рѣки, изъ коихъ большая часть широки и мало различаются отъ главнаго русла.

Ширина, глубина, скорость теченія, мели, броды. Ширина рѣки Стыри различна: въ верховьяхъ, кромѣ немногихъ мѣстъ, отъ 10 до 12 и рѣдко до 15 сажень; ниже впаденія р. Иквы постоянно измѣняется отъ 15 до 30 сажень; выше плотинъ, при постоянныхъ мельницахъ и на нѣкоторыхъ мелководныхъ мѣстахъ, бываетъ отъ 30 до 130 сажень. Глубина рѣки при низкихъ водахъ тоже неодинакова, доходя мѣстами до 21 фута, въ другихъ мѣстахъ она бываетъ не выше 1 и $\frac{1}{2}$ фута. Впрочемъ можно положить среднюю глубину въ 4 фута. Самая мелководная часть рѣки оказывается ниже м. Рафаловки до границы. На среднюю скорость приходится около 1,5 футовъ. Паденіе рѣки измѣняется въ предѣлахъ отъ 0,3 до 0,95 фут. на версту, что зависитъ, впрочемъ, отъ извилинъ и глубины; для средняго паденія рѣки выходитъ около 5 дюймовъ на версту.

Р. Стырѣ на всемъ ея протяженіи въ предѣлахъ Волынской губерніи сплавная. Песчаные наносы находятся почти ниже всѣхъ водостѣпительныхъ плотинъ у наплавныхъ мельницъ, но они, послѣ каждаго водополья, также подвержены перемѣнамъ въ видѣ и объемѣ. Сверхъ того корчи и завалы, отъ упавшихъ въ рѣку деревьевъ и кустовъ, вокругъ которыхъ образовались наносы,—засоряютъ во многихъ мѣстахъ дно этой рѣки. Наконецъ у верховья, фарватеръ стѣсненъ мѣстами потопленнымъ сплавленнымъ деревомъ и кое-гдѣ остатками свай, отъ бывшихъ нѣкогда мостовъ и плотинъ.

Кромѣ разливовъ весеннихъ, рѣдко въ иное время воды поднимаются высоко. Осенью возвышеніе ихъ незначительно. Разница горизонтовъ низкаго и высокаго, по причинѣ отлогихъ береговъ рѣки, изъ коихъ вода при возвышеніи выступаетъ, не бываетъ выше 6 футовъ. Стырѣ вскрывается, по среднему расчету, въ половинѣ марта, и разливается широко по низменной долиинѣ. Водополье продолжается отъ 2 до 4 недѣль и тогда на пунктахъ переправъ, сообщеніе съ обоими берегами производится посредствомъ перевозовъ на лодкахъ или плотахъ, въ теченіе 10 и болѣе дней, а въ Луцкомъ уѣздѣ, гдѣ рѣка разливается шире, въ продолженіи около 2 недѣль.

Переправы. На рѣкѣ Стыри устроены мосты: 1) въ м. Берестечкѣ 2) въ с. Мержвѣ, 3) г. Луцкѣ, на шоссе 4) м. Рожищахъ 5) м. Кюкахъ 6)

с. Боровицахъ. Паромы имѣются: 1) въ м. Чарторискѣ 2) с. Хриницахъ 3) с. Красномъ 4) с. Маюничахъ, 5) м. Рафаловкѣ.

3. *Рѣка ГОРЫНЬ.* *Истокъ, устье, длина.* Начинается близъ галиційской границы, въ Кременецкомъ уѣздѣ, двумя истоками, изъ горныхъ ключей, и впадаетъ въ Мозырскомъ уѣздѣ въ р. Припять, двумя рукавами.

Берега. Берега рѣки въ верховьяхъ до м. Вишневецъ (20 верстъ отъ истока) круты, высоки и покрыты дубовыми рощами; долина узка и, перебитая многими запрудами, образуетъ почти непрерывныя наводненія. Ниже этого мѣстечка, берега падаютъ и теряютъ крутизну: долина уширяется, становясь болѣе осушенной, такъ что отъ с. Перемирки до м. Ямполья, на протяженіи 49 верстъ, рѣка течетъ уже въ широкой и открытой долині, въ коей образуются только 4 большихъ става отъ мельничныхъ запрудъ: у д. Лозы, у с.с. Перемирки, Барсуковъ и Паньковцевъ; изъ этихъ ставовъ средніе два весьма глубоки и изобилуютъ рыбой. Долина рѣки, покрытая толщею тучнаго чернозема, имѣетъ богатые травою луга и пастбища. Отъ м. Ямполья до г. Заслава, на обоихъ берегахъ, кое-гдѣ разбросаны перелѣски и рощи, но чаще съ правой стороны; долина на этомъ протяженіи вообще суживается и покрывается изрѣдка кустарникомъ, мѣстами же стѣснена высокими берегами. Утесистыя береговыя грады примыкаютъ къ руслу рѣки, съ правой стороны, противъ д. Водички, с.с. Сущевцы, Синютки и Дворецъ; а съ лѣвой, на которой во многихъ мѣстахъ остается командованіе, между с.с. Шельвовымъ и Завадынцами, также между д. Гнойничкою, с. Мыслятинымъ, д. Крыволукою, противъ с. Васьковцевъ и г. Заслава, у Старого мѣста. На этомъ протяженіи, въ долині рѣки, находятся, отъ мельничныхъ запрудъ обширныя и обильныя рыбой ставы: у м.м. Ямполья, Ляховцевъ и у с. Жизниковцевъ; при с. Дворецъ ставъ небольшой, но значительно рыбный. Между г. Заславомъ (точнѣе отъ с. Михли слѣва и с. Радосhevки справа) и г. Острогомъ, берега рѣки покрыты сплошнымъ сосновымъ лѣсомъ, а командованіе остается на правой сторонѣ; долина довольно суха и очищена, ниже м. Славуты она значительно уширяется, а подъ г. Острогомъ ширина ея до 4 верстъ. Отъ сего города до м. Тучина, лѣвый берегъ рѣки открытъ, а правый въ нѣсколькихъ мѣстахъ пересѣкается перелѣсками; командованіе переходитъ на лѣвую сторону, въ особенности между г. Острогомъ и с. Бродовымъ, у с.с. Бугрина, Пруски, Дорогобужа, Рясниковъ, м. Горынь-Града и с. Шубкова, гдѣ лѣвый берегъ возвышенъ и крутъ. Правый же берегъ поднятъ высоко и командуетъ у с. Милатина, между с. Симоновымъ и с. Красноселье, между с.с. Воскодавы и Горбово. Отъ м. Тучина до сѣверной границы губерніи, берега вообще невысоки, можно сказать даже низменны, но почти вездѣ сухи и покрыты большею частію лѣсомъ. Незначительныя возвышенія встрѣчаются по правому берегу у м. Александріи и у с. Суска, а по лѣво-

му, который вообще выше праваго, на протяженіи отъ м. Деражно до с. Степани, отъ с. Кричильска до с. Больш. Ценцевичи, и отъ м. Бережницы до с. Селець, ниже м. Домбровицы. На этомъ протяженіи мѣстность имѣетъ почву нѣсколько песчаную. Ниже мѣстечка Славуты, отдѣляется отъ р. Горыни много рукавовъ; нѣкоторые изъ нихъ соединены съ главнымъ русломъ, другіе образуютъ заливы болѣе или менѣе широкіе, въ особенности встрѣчаются они между г. Острогомъ и м. Тучиномъ, ниже м. Бережницы и отъ м. Домбровицы до границы Минской губерніи. Большая часть этихъ рукавовъ, пересыхая лѣтомъ, образуютъ озера различныхъ фигуръ, то открытыя, то заросшія камышемъ. Бичевникъ рѣки имѣетъ много мѣстъ заливныхъ и низменныхъ, въ особенности по Ровенскому уѣзду, гдѣ отъ м. Тучина, рѣчная долина въ большинствѣ покрывается мелкимъ кустарникомъ.

Ширина, глубина, скорость теченія, мели, броды. Рѣка имѣетъ вообще извилистое русло и дно весьма неровное. До Заслава ширина рѣки незначительна; ниже сего города, при средней ширинѣ отъ 8 до 10 сажень, она течетъ до м. Славуты въ высокихъ берегахъ, далѣе до г. Острога берега низки; въ 10 верстахъ выше сего послѣдняго пункта отъ с. Нетешина, начинается по Горыни сплавъ, а въ Ровенскомъ уѣздѣ уже ходятъ барки и большія лодки. На этомъ протяженіи дно рѣки кое-гдѣ усыяно камнями и пересѣкается изрѣдка песчаными мелями. Между с. Нетешинымъ и границею Минской губерніи, ширина рѣки измѣняется отъ 10 до 35 саж. Дно сплаваго пути ея вообще неровно, преимущественно песчаное, мѣстами мѣловое и иловатое; теченіе весьма извилисто. Берега на сплавноиъ и судоходномъ протяженіи поднимаются вообще выше меженнаго горизонта отъ 1 до 10 футовъ и въ рѣдкихъ мѣстахъ бичевникъ проходитъ выше 20 футовъ надъ водой: большею частію откосы круто падаютъ въ русло; только по нѣкоторымъ заливамъ образовались моховыя болота.

Глубина рѣки различна, соотвѣтствуя постоянно извилинамъ теченія; она уменьшается при незначительныхъ и увеличивается при крутыхъ поворотахъ и простирается, въ обыкновенную воду, отъ 4 до 20 футовъ. Въ нѣкоторыхъ однако мелководныхъ мѣстахъ, исключительно находящихся въ нижней части теченія, глубина бываетъ неболѣе 2 и 1½ фута. Самыя глубокія мѣста по Горыни находятся близъ дер. Космачева Ровенскаго уѣзда, гдѣ глубина доходитъ отъ 20 до 77 футовъ. Средняя скорость теченія составляетъ 1½ фута въ секунду. Дно рѣки покрыто во многихъ мѣстахъ мелями, которыя мѣняютъ свое положеніе послѣ всякаго полноводія; постоянныя мели находятся, большею частію, ниже мельничныхъ плотинъ. Кромѣ того, русло сплавнои и судоходной части Горыни, ниже г. Острога, содержитъ, во многихъ мѣстахъ корчи и завалы, отъ упавшихъ въ рѣку деревьевъ

и кустовъ, вокругъ которыхъ образовались наносы. Такихъ заваловъ считаютъ до 330. Значительное полноводіе бываетъ только весной, гораздо меньше осенью и очень рѣдко въ иное время. Разница горизонтовъ низкихъ и высокихъ (весеннихъ) водъ на этой рѣкѣ доходитъ отъ 6, 8 до 12 футовъ и весьма рѣдко до 15 футовъ; осенью же вода прибываетъ, приблизительно, отъ 2 до 4 футъ.

Время вскрытія и замерзанія. Рѣка вскрывается по среднему исчисленію около половины марта; ледоходъ продолжается отъ 3 до 6 дней, а разлитіе водъ до конца апрѣля; тогда, особенно въ низовьяхъ, въ Ровенскомъ уѣздѣ, долина рѣки заливадается; сообщеніе жителей обоихъ береговъ дѣлается затруднительнымъ, отчасти даже опаснымъ, по высотѣ самыхъ водъ.

Переправы. Мосты на Горыни устроены: 1) въ м. Вишневицѣ 2) с. Перемиргѣ 3) м. Ямполѣ 4) с. Млыновцахъ 5) с. Борсукахъ 6) у с. Красная Лука 7) въ с. Дворцѣ 8) г. Заславѣ 9) у с. Вильбуйно 10) близъ м. Гоши 11) въ с. Рясникахъ и 12) м. Тучинѣ. Ниже м. Тучина до границы Минской губерніи нѣтъ мостовъ. Сверхъ того находятся второстепенныя переправы, состоящія изъ мельничныхъ плотинъ: 1) въ с. Устечко 2) въ с. Бутынѣ 3) въ д. Мышковцахъ 4) въ с. Загороды 5) въ д. Лозы 6) въ с. Паньковцахъ 7) въ с. Сушевцахъ 8) въ м. Ляховцахъ 9) въ с. Гулевцахъ 10) въ с. Михновѣ 11) въ с. Мыслятинѣ 12) въ м. Славутѣ 13) у с. Крупецъ 14) въ с. Подолянахъ (Полянахъ) и 15) у с. Нетешина. Но всѣ эти плотины высокими водами часто повреждаются. Паромы имѣются 1) у с. Васковцевъ 2) у с. Мнишина 3) у с. Черняхова 4) у с. Бугрина 5) въ д. Рѣчицѣ 6) въ д. Козлинѣ 7) у с. Суска 8) у с. Дюксана 9) у с. Збужье 10) у с. Степани 11) у с. Ремчицы 12) у м. Домбровицы 13) ниже м. Высоцка 14) при д. Рѣшущкѣ 15) при д. Бегенѣ 16) при д. Хотинѣ 17) при с. Чудовѣ 18) противъ с. Корость 19) при д. Тутовичи 20) при с. Больш. Ценцевичи 21) при с. Билятичи.

4. Рѣка СЛУЧЬ. *Истокъ, устье, длина.* Беретъ начало изъ горныхъ ключей, близъ узла Авратынскихъ горъ, въ западной части Староконстантиновскаго уѣзда, и вливается у с. Велюня (Ровенскаго уѣзда) въ р. Горынь. Длина Случи до 464 верстъ.

Берега и долина. Въ верховьяхъ рѣка течетъ въ долину, большею частію, мокрой, между высоко поднятыхъ и открытыхъ береговъ. Командованіе преимущественно остается на лѣвомъ берегу до с. Волицы, откуда оно переходитъ на правый берегъ до г. Староконстантинова, ниже котораго рѣка течетъ въ весьма узкой долину, съ открытыми берегами до с. Коржовки; далѣе разширяясь отъ с. Приваловки, становится болотистою—особенно въ окрестностяхъ м. Любара. Къ лѣвому берегу рѣки, отъ г. Староконстантинова до м. Острополя, изрѣдка примыкаютъ дубовыя роши; на этомъ разстояніи и

командованіе остается почти постоянно за лѣвымъ берегомъ; далѣе же переходитъ съ одного берега на другой. Отъ с. Сахновцевъ, по берегамъ рѣки, кое-гдѣ обнаруживаются глыбы гранита, образующія ниже, у м. Острополя и близъ с. Коржовки, цѣлыя каменные стѣны. На этомъ пространствѣ рѣка быстро уширяется въ своемъ руслѣ, принимая множество мелкихъ притоковъ. Отъ м. Любара, гдѣ берега круты и каменисты, рѣка, до с. Колодежно, протекаетъ въ долинѣ шириною отъ $\frac{3}{4}$ до 1 версты, въ высокихъ и крутыхъ берегахъ, покрытыхъ большею частію дубовымъ лѣсомъ. Ниже, до м. Барановки, войдя въ Полѣсье, рѣка Случь стѣсняется крутыми и каменистыми берегами, постепенно понижающимися. Отсюда Случь, принявъ слѣва у д. Марковки значительный притокъ р. Хомуръ, имѣетъ значеніе одной изъ первостепенныхъ рѣкъ въ Волынской губерніи. Отъ м. Барановки лѣвый берегъ низменъ, покрытъ сплошнымъ лѣсомъ, правый—до Новградъ-Волынска открытъ и возвышенъ, въ особенности на протяженіи отъ м. Рогачева до д. Талекъ и отъ с. Гульска до г. Новградъ-Волынска, гдѣ во многихъ мѣстахъ берега каменисты и утесисты. Отъ д. Талекъ начинаются по рѣкѣ сплавы. Отъ г. Новградъ-Волынска до м. Людвиполя, въ Ровенскомъ уѣздѣ, рѣка протекаетъ среди сплошнаго лѣса, въ весьма узкой долинѣ, между высокихъ и часто утесистыхъ береговъ. На этомъ протяженіи есть мѣста, гдѣ берегъ поднимается выше 15 сажень надъ горизонтомъ водъ, въ видѣ каменной стѣны. Отъ м. Людвиполя до с. Богуши берега понижаются, а долина рѣки быстро уширяется отъ $1\frac{1}{2}$ до 2 и болѣе верстъ, образуя обширные поемные луга, гдѣ лѣвый берегъ, оставаясь на всемъ протяженіи командующимъ, большею частію открытъ, усаженъ пашнями и большими селеніями, правый же низменный, покрытъ непрерывнымъ лѣсомъ; по берегамъ долины все еще показываются каменные гряды, исчезающія ниже м. Березна. Отъ с. Тынное долина рѣки, уширяясь еще болѣе (отъ 3—4 верстъ), теряется въ низменностяхъ и безбрежьяхъ, ограниченныхъ впрочемъ съ правой стороны, начиная отъ с. Сарны, внизъ до устья рѣки, песчаными гривами, а съ лѣвой—подобныя гривы тянутся только въ нѣсколькихъ мѣстахъ, гдѣ пески составляютъ обширныя прибрежныя дюны. Дно рѣки до г. Староконстантинова глинисто-песчаное, иногда иловатое; ниже, отъ м. Острополя, русло мѣстами пересѣкается сплошными грядами камней; мѣстами въ немъ попадаются отдѣльныя каменные глыбы. Замѣчательнѣйшее протяженіе каменистаго русла находится между м. Мирополемъ и Барановкой, около 28 верстъ длиною, подъ названіемъ Чертовой-Гребли; равно часто усажено дно рѣки камнями отъ м. Городницы до с. Устья, а изрѣдка даже до м. Березна, откуда они уже прекращаются, за то, внизъ до Устья, находится въ руслѣ много потопленнаго сплавнаго дерева.

Ширина, глубина, быстрота теченія, броды и мели. Отъ вер-

ховья до г. Староконстантинова ширина рѣки отъ 1-й до 2-хъ сажень; между г. Староконстантиновымъ и м. Любаромъ отъ 2 $\frac{1}{2}$ до 5 сажень, при глубинѣ отъ 2 до 5 $\frac{1}{2}$ футовъ; ниже м. Любара ширина отъ 5—8, а мѣстами и до 10 сажень, отъ г. Новградъ-Волинска до самаго устья ширина бываетъ отъ 8 до 20 сажень, иногда-же доходитъ до 30 сажень. Въ глубочайшихъ мѣстахъ, на сплавному пути, рѣка имѣетъ 25 футовъ, средняя-же глубина отъ 1 $\frac{1}{2}$ до 4 футовъ. Скорость теченія рѣки, измѣняясь отъ $\frac{1}{2}$ до 3 футовъ въ секунду, среднимъ числомъ равняется почти 2 футамъ въ секунду. Вообще скорость теченія увеличивается тамъ, гдѣ русло подходитъ къ высокому берегу, какъ между с. Педниками и м. Любаромъ, при м.м. Мирополѣ, Острополѣ, выше г. Новградъ-Волинска отъ м. Городницы до с. Устья, у с. Губкова, у м. Людвиполя и въ нѣсколькихъ другихъ еще мѣстахъ между с.с. Сарны и Любиковичи. Паденіе рѣки Случи до 18 дюймовъ на версту, но, по причинѣ множества заваловъ, пороговъ и мельничныхъ плотинъ оно чрезвычайно различно. Дно рѣки во многихъ мѣстахъ усеяно мелями, нѣкоторыя изъ нихъ, будучи песчаного свойства, мѣняютъ свое положеніе послѣ каждаго половодія; однако есть много на сплавной части рѣки и постоянныхъ мелей, заросшихъ уже травой. Замѣчательныя мели на слѣдующихъ мѣстахъ: 1) отъ м. Рогачева до д. Талекъ образуется въ лѣтнее время много мелкихъ мѣсть, 2) между д. Тальками и г. Новградъ-Волинскомъ открывается опасная для сплава мелизна, подъ названіемъ Жидовскій-Бродъ 3) при д. Лучицахъ извѣстна песчаная банка, гдѣ лѣтомъ воды бываетъ едва на 1 $\frac{1}{2}$ фута, 4) между с.с. Устьемъ и Губковымъ (29 верстъ), лѣтомъ, во многихъ мѣстахъ дно рѣки покрыто бываетъ водой не выше 1 аршина, 5) при с. Хотинѣ и м. Березиѣ мелководіе лѣтомъ доходитъ до 1 $\frac{1}{2}$ фута, 6) за м. Березино, на протяженіи 25 верстъ, русло преграждается нѣсколькими мелями. Не менѣе того завалы и корчи отъ упавшихъ въ рѣку деревьевъ и кустовъ засоряютъ фарватеръ, особенно на послѣднихъ 250 верстахъ, а преимущественно отъ с. Тыннаго до с. Сарны и далѣе до устья. Во время весенняго половодья вода возвышается въ рѣкѣ надъ низкими водами отъ 8 до 16 футовъ.

Время вскрытія и замерзанія. Вскрытіе Случи обыкновенно бываетъ одновременно съ р. Горышню, около половины марта, а разлитіе водъ ея продолжается до половины апрѣля; въ низовьяхъ же до конца этого мѣсяца. Тогда большая часть переправъ затопляется, а паромы замѣняются перевозами на лодкахъ или плотахъ, что иногда въ Новградъ-Волинскомъ уѣздѣ продолжается до 2 недѣль, а въ Ровенскомъ до 20 дней.

Случъ, какъ водяной путь, несмотря на всѣ свои недостатки, сравнительно съ р. Горышню, представляетъ болѣе выгодныхъ, естественныхъ условій, будучи короче, прямѣе русломъ и быстрѣе главной своей рѣки. Протекая среднюю частію своею чрезъ хлѣбородную полосу Волинской губерніи, низовъ-

ями же чрезъ лѣса, самые богатые строительнымъ матеріаломъ, она превосходитъ цѣной сплавляемыхъ по ней товаровъ другія рѣки округа, принадлежащія къ системѣ Припяти. Много рѣка теряетъ отъ возведенныхъ на ней разныхъ вододѣйствующихъ заведеній, какъ то: мельницъ, пильныхъ заводовъ и сукновалень, построенныхъ по разнымъ планамъ, безъ соблюденія выгодъ судоходства, съ одною лишь цѣлю накопленія какъ можно болѣе воды для дѣйствія колесъ.

Переправы. Мосты на р. Случи устроены у: 1) м. Базалии 2) с. Чернелевки 3) д. Волицы 4) г. Староконстантинова 5) с. Малая-Жеребка 6) с. Мехержинцевъ 7) урочища Пустякъ 8) с. Зозулинцевъ 9) с. Дубище 10) м. Кузьмина 11) с. Воронковцевъ 12) с. Григоровки 13) м. Острополя 14) м. Любара 15) м. Мирополя 16) с. Красноселки 17) с. Сахновцевъ 18) с. Самчиковъ 19) с. Губина 20) с. Коржевки 21) с. Педниковъ 22) с. Колодежна 23) с. Кикова 24) с. Гульска. (Въ послѣднихъ 2-хъ пунктахъ, находящихся на сплавной части рѣки, мосты, по дурному устройству, затрудняютъ сплавъ плотовъ) 25) у г. Новградъ-Волынска (мостъ на шоссе) 26) с. Чижевки 27) с. Курчицъ 28) м. Городища 29) с. Быстричъ. Паромы находятся: 1) у с. Жаборицы (противъ м. Барановки) 2) противъ м. Рогачева, въ с. Острожкѣ 3) м. Людвиполя 4) м. Березны 5) с. Тыннаго 6) с. Князь-Села 7) с. Зносичи 8) с. Чудля. Весенними разливами вышеисчисленные переправы, а въ особенности въ с.с. Колодежномъ, Педникахъ, Коржовкѣ, Самчикахъ, Губинѣ, подвергаются порчѣ; плотина же въ м. Любарѣ часто промывается водою

Лѣтомъ открываются броды: 1) противъ с. Бельчановъ, 2) противъ с. Виліи, 3) у с. Стрѣльска бродъ довольно удобный къ переѣзду въ сухое время (ширина около 50 сажень).

5. Рѣка Иква. Начинается въ Галиціи недалеко отъ монастыря Подкамень и на протяженіи до 3 верстъ составляетъ государственную границу; въ Волынскую губернію входитъ у с. Крутнева, Кременецкаго уѣзда, и впадаетъ въ Стырь при м. Торговицѣ. Рѣка имѣетъ до 165 верстъ длины и протекаетъ по Кременецкому и Дубенскому уѣздамъ.

Верховья Иквы, отъ границы до с. Таража, стѣснены высокими, крутыми и обрывистыми горами; далѣе къ с. Дунаеву берега поощажаются, а къ м. Бережцамъ рѣка выходитъ на широкую равнину, по которой долина ея расширяется мѣстами до 4 и болѣе верстъ. На этомъ протяженіи берега низменны, болотисты и покрыты мелкимъ кустарникомъ, либо камышемъ. Ниже г. Дубно отъ с. Мятина долина суживается и мѣстами сухой правый ея берегъ нѣсколько возвышенъ, лѣвый же остается постоянно низменнымъ и болотистымъ; отъ с. Береги, ниже м. Млынова, до устья, оба берега приподняты, но командованіе остается на правой сторонѣ. Прибрежная рѣкѣ

мѣстность до м. Бережцевъ большую частію закрывается лиственными лѣсами, отсюда до м. Вербы, по правому берегу, тянется сосновый лѣсъ, а лѣвая сторожа рѣки, ниже м. Вербы, отъ с. Птичье до с. Войницы, весьма гориста и усыяна селеніями; отъ г. Дубно до устья рѣки, мѣстность открыта.

Долина рѣки во многихъ мѣстахъ изобилуетъ лугами; а въ верховьяхъ рѣки, отъ границы до м. Бережцевъ, а также между г. Дубно и м. Млыновымъ, образовались, отъ мельничихъ плотинъ, значительные пруды. Иква менѣе извилиста р.р. Стыри и Горыни, ширина ея въ обыкновенные годы у с.с. Крутнева и Борщевки отъ 1—2 саж., отъ с. Дунаева до г. Дубно отъ 3 до 6½ сажень; ниже г. Дубно рѣка уширяется отъ 8 до 10 саж. и нерѣдко превосходитъ 15 сажень, при запрудахъ рѣка при низменныхъ берегахъ значительно разливается.

Глубина рѣки у верховьевъ отъ 1 до 4 фут., отъ м. Вербы крайняя глубина доходитъ до 12 футовъ, но во многихъ мѣстахъ бываетъ не болѣе ½ или ⅓ аршина

Дно рѣки отчасти песчано-иловатое, отчасти чисто иловатое, послѣднее преобладаетъ; впрочемъ грунтъ дна рѣки почти всегда соотвѣтствуетъ лежащему къ рѣкѣ лѣсу; тамъ гдѣ лѣсъ сосновый, рѣка имѣетъ дно иловато-песчаное, на протяженіи мелкаго кустарника и открытыхъ мѣстъ на днѣ илъ и подъ нимъ мѣлъ. Въ Дубенскомъ уѣздѣ дно рѣки изрыто ямами и засорено упавшимъ съ береговъ кустарникомъ. Мели преимущественно находятся на протяженіи 15 верстъ, между м. Верба и с. Иванье. При г. Дубно, д. Песчанкѣ, м. Млыновѣ и с. Аршичинѣ, въ сложности на 10 верстъ длины, рѣка у береговъ покрыта зарослями.

Скорость теченія Иквы незначительна и по причинѣ частыхъ запрудъ мельничными плотинами не болѣе 0,95 фут. въ секунду; паденіе 0,71 фут. на версту. Полноводіе, кромѣ весенняго, бываетъ рѣдко въ иное время; высокія воды возвышаются надъ низкими не болѣе 6 футовъ, имѣя возможность разливаться по низменной долинѣ. Рѣка вскрывается въ одно время со Стырю. Въ весеннюю водополь по ней производятъ сплавы отъ м. Вербы до Устья на протяженіи 95 верстъ. Лучшее для этого время продолжается обыкновенно отъ 20 марта по 15 апрѣля и рѣдко позже.

Переправы. Мосты и плотины находятся: 1) въ д. Бобровицахъ 2) д. Борщовкѣ 3) с. Таражѣ 4) с. Поповцахъ 5) с. Дунаевѣ 6) д. Поднережцахъ 7) д. Тарноборахъ 8) с. Сопановѣ 9) г. Дубно 10) с. Иванѣ 11) м. Млыновѣ 12) с. Аршичинѣ 13) с. Берегахъ и 14) м. Торговицѣ. Всѣ эти переправы, за исключеніемъ мостовъ на почтовыхъ дорогахъ, устроены собственными средствами частныхъ владѣльцевъ и въ половодіе часто повреждаются; только переправы у с. Таража, с. Дунаева, м.м. Береги и Торговицы, какъ находящіяся на маршрутныхъ дорогахъ, обязательны къ немедленному возобновленію.

6. *Рѣка турія*. Береть начало у с. Затурцевъ Владиміръ-Волынскаго уѣзда и впадаетъ въ Припять у с. Щитина Ковельскаго уѣзда. Рѣка, первая 55 верстъ, до с. Туричанъ, течетъ въ болотистой долинь, среди лѣсовъ; далѣе до г. Ковеля, долину имѣетъ болѣе открытую, лѣса остаются только на правой сторонѣ, перелѣски на лѣвой. Отъ г. Ковеля до с. Дatina долина ея открыта, берега подняты; между м. Нейсухойжами и с. Датинымъ командованіе находится на правомъ берегу; ниже с. Дatina берега понижаются, долина снова большею частію закрыта лѣсами, болотиста иусѣяна песчаными гривами. Рѣка течетъ медленно; до с. Туричанъ она не глубока, но тиниста и очень топка. Ниже сего села, ширина меженныхъ водъ бываетъ отъ 3—6 сажень; есть однако много мѣстъ, гдѣ рѣка разливается болѣе 10 сажень, среди неприступныхъ болотъ. Средняя глубина доходитъ до 3 футовъ; большія воды поднимаются до 4½ и болѣе футовъ надъ обыкновеннымъ горизонтомъ. Дно вообще тинисто, въ рѣдкихъ мѣстахъ преимущественно въ низовьяхъ, песчано; прибрежья рѣки поросли камышемъ. Разливы водъ бываютъ отъ 50 саж. до 1½ версты и болѣе. Въ сухіе годы на рѣкѣ открываются броды: противу м. Мильцевъ, с. Дatina, у д. Вульки-Качинской и у с. Щитина. Изъ 173 верстъ всей длины этой рѣки, на 120 верстахъ, въ высокія воды, производятъ сплавъ плотовъ, именно отъ м. Туриска, во всякій годъ, а въ иные годы отъ с. Туричанъ (15 верстъ выше). Первый сплавъ по Туріи открытъ въ 1836 году и теперь производится почти ежегодно; но удобству онаго вообще много препятствуютъ мельницы съ дурно устроенными шлюзами и плотинами. Мосты на этой рѣкѣ устроены: 1) въ Блаженникахъ, 2) м. Турискѣ, 3) г. Ковелѣ, 4) м. Нейсухойжѣ, 5) д. Кирчахъ, 6) д. Мельникахъ и паромъ въ с. Бузакахъ.

7. *Рѣка стоходъ*. Второстепенный притокъ Припяти, начинается близъ м. Києлина Владимірскаго уѣзда, недалеко истока р. Туріи. Длина Стохода до границы Минской губерніи до 120 верстъ. Долина рѣки болотиста, широка и, почти по всему правому берегу, нечувствительно соединяется съ окружающею ее мѣстностію; только лѣвый берегъ рѣки, на протяженіи отъ д. Порская-Вулька до м. Кашовки, рѣзко означенъ. Ниже м. Кашовки, рѣка развѣтвляется на множество протоковъ; долина расширяется, становится съ правой стороны еще болѣе безбрежной, сливаясь съ прилежащими болотами; но лѣвый берегъ поднять, хотя впрочемъ пересѣкается изрѣдка болотами. Рѣка Стоходъ проходитъ вообще по мѣстности лѣсистой, въ долинь, большею частію, поросшею кустарникомъ; течетъ тихо, теряясь часто въ безбрежьяхъ, покрытыхъ камышемъ; на всемъ среднемъ теченіи, имѣетъ берега очень тонкіе, которые къ низовьямъ, въ сухіе годы, становятся болѣе доступными. Глубина и ширина Стохода лѣтомъ незначительны; на пограничной чертѣ доходятъ: ширина до 5 сажень, глубина до 2½ аршинъ; въ мѣстахъ развѣтв-

ленныхъ, она уже. Въ весеннюю водополь рѣка поднимается болѣе 6 футовъ, разливаясь по мѣстности перѣдко отъ 2—3 верстѣ. Въ то время по ней иногда славляютъ незначительное количество плотовъ. Мосты имѣются 1) въ Свидникахъ, 2) м. Яновкѣ, 3) м. Кашовкѣ, 4) д. Руднѣ-Ситовецкой, 5) м. Гулевикахъ, 6) с. Грушевой, 7) противъ с. Березницы и 8) въ с. Большой-Обзырь.

8. *Рѣка ВИЛІЯ*. Значительнѣйшій изъ лѣвыхъ притоковъ р. Горыни, начинается изъ горныхъ источниковъ у д. Новоселки Кременецкаго уѣзда и, пройдя по этому уѣзду и Острогскому до 85 верстѣ, впадаетъ, у г. Острога, въ р. Горынь. Вилія течетъ до м. Кунева въ глубокой долинѣ, которая отъ с. Шумбара уширяется. Рѣка, до м. Шумска, имѣетъ отъ 3—6 сажень ширины; ниже къ устью доходитъ мѣстами до 10 сажень. Вообще она не глубока, но русло ея имѣетъ много ямъ и преграждено мельничными запрудами, образующими довольно большіе ставы у м. Шумска и с. Суража. Плотины у мельницъ служатъ для переправъ.

9) *Рѣка УСТЬЕ* (Оствица) имѣетъ начало у с. Дермани, Дубенскаго уѣзда, и впадаетъ въ р. Горынь у с. Оржева, Ровенскаго уѣзда; течетъ въ болотистой долинѣ и имѣетъ до 80 верстѣ длины; глубина ея незначительна. Рѣчная долина большею частію широка; до г. Ровно ширина рѣки ничтожна, даѣе отъ 6—10 сажень. Лѣвый берегъ низменъ, правый высокъ. Рѣчка Устье имѣетъ большіе пруды у с.с. Долбупово, Басовъ-Кутъ и Зозовъ. Она пересѣкаетъ почтовую дорогу у с. Гульчи, и ниже въ г. Ровно; въ обоихъ пунктахъ устроены мосты.

10) *Рѣка СТУБЕЛЬ* (длины 82 версты), водоемъ многихъ меньшихъ рѣчекъ, беретъ начало Дубенскаго уѣзда у с. Бѣлашева (южнѣе м. Мизоча), изъ горныхъ потоковъ, течетъ до м. Варковичъ на сѣверо-западъ въ узкой долинѣ, направляется оттуда на сѣверъ и протекаетъ до м. Клевани по широкой долинѣ, въ высокихъ берегахъ. Ниже сего мѣстечка течетъ въ долинѣ опять узкой, и, уклонившись на сѣверо-востокъ, впадаетъ близъ с. Жобринъ, въ р. Горынь. Р. Стубель, шириною отъ 4 до 8 сажень, вообще не глубока, имѣетъ нѣсколько ставовъ на запрудахъ. Она пересѣкаетъ почтовую дорогу у м. Варковичъ, гдѣ 2 моста, плотина и прудъ, и у м. Клевани, гдѣ также мостъ на шоссе. На проселочныхъ дорогахъ лучшія переправы чрезъ нее по мостамъ находятся: у м. Мизоча и у с. Стар. Жукова, гдѣ два пруда *).

11) *Рѣка УЖЪ*, или Ушъ беретъ начало въ Овручскомъ уѣздѣ Волынской губерніи, вблизи с. Кіянки (въ 10 верстахъ выше Хабного), при с. Тарасы входитъ въ Кіевскую губернію, течетъ съ запада на востокъ по Радо-

*) Рѣки Вилія, Устье и Стубель имѣютъ значеніе въ военномъ отношеніи, затрудняя движенія войскъ.

мысльскому уѣзду и впадаетъ въ Припять ниже м. Чернобыля. Долина ея теченія до границы Минской губерніи 94 версты. Главные ея притоки, во всемъ схожіе съ нею, суть: Ілія и Вересня. Берега р. Ужи низменны и болотисты. Прибрежные жители устраиваютъ на ней мельницы; во время полноводія сплавляютъ малые плоты. Ширина Ужи мѣстами не болѣе 7 сажень, но при устьѣ она доходитъ до 60 сажень. Глубина отъ 1—9 футовъ въ обыкновенную воду. Скорость теченія весьма невелика. Протекая по иловатому грунту, по низменной и болотистой мѣстности, имѣя нечувствительное паденіе, Ужъ одна изъ самыхъ медленно-текущихъ рѣкъ. Острововъ на этой рѣкѣ нѣтъ; лѣтомъ она почти вездѣ проходима въ бродѣ. Во многихъ мѣстахъ, вблизи селеній, на рѣкѣ устроены гати или мельничныя плотины, служащія въ тоже время и для сообщенія. Паромныя переправы устроены только въ двухъ мѣстахъ: близъ д. Черевати и при д. Яновѣ; на этихъ переправахъ по одному парому, поднимающему отъ 80—100 пудовъ каждый. Еще имѣется паромъ при д. Кошаровѣ, но онъ ходитъ непостоянно. Вскрывается Ужъ въ мартѣ мѣсяцѣ, около 10—20 или 30 чиселъ. Обыкновенная ширина разлива рѣки невелика, за то глубина доходитъ до 2 сажень и болѣе. Замерзаетъ она въ началѣ, или срединѣ декабря. Въ военномъ отношеніи, эта рѣка, протекая по сѣверной части Радомысльскаго уѣзда, имѣющаго въ этой полосѣ характеръ Полѣся, своимъ теченіемъ въ болотистыхъ берегахъ и весеннимъ, хотя и небольшимъ, разливомъ, увеличиваетъ затрудненіе сообщеній и неудобства расквартированія войскъ.

12) *Рѣка ТЕТЕРЕВЪ*. Начало имѣетъ близъ с. Носовки, Житомирскаго уѣзда, и впадаетъ въ р. Днѣпръ въ Кіевской губерніи, въ Радомысльскомъ уѣздѣ версты 4 выше сел. Сухолучья. Длина теченія около 280 верстъ. Въ верховьяхъ, до м. Чуднова, рѣка незначительна, проходитъ среди ставовъ, образованныхъ плотинами, наводняющихъ почти половину ея долины, берега имѣетъ возвышенные, мѣстами усѣянные грядами выступившаго на ружу гранита; долину—мокрую и узкую. Отъ м. Чуднова, не измѣняя характера русла и береговъ, рѣка входитъ въ лѣсную полосу, отдѣляя собою слѣва малое Полѣсье отъ южной части Житомирскаго уѣзда. Ниже Дригаловской-Рудни русло ея развѣтвляется рукавами. Послѣ соединенія съ рѣчкой Шейкой, до сліянія съ р. Кодрою, берега Тетерева возвышаются, долина дѣлается сухой и постоянно стѣсняется крутыми, кое-гдѣ даже утесистыми берегами, причемъ лѣвый берегъ преимущественно командуетъ правымъ; прибрежная мѣстность холмиста и покрыта лѣсомъ, грунтъ песчаный. Ниже устья р. Кодры, берега мало по малу понижаются и по мѣрѣ приближенія къ Днѣпру становятся болотистыми. Меженная ширина Тетерева, нѣсколько ниже м. Чуднова, около 5 сажень; отъ Пятацкой-Рудни между 7—10 сажень, послѣ впаденія р. Гуйвы доходитъ до 15, а далѣе къ устью до 30 сажень.

Глубина рѣки незначительна, въ обыкновенную воду отъ 1 до 10 футовъ, но встрѣчаются и глубокія мѣста. На р. Тетеревѣ встрѣчаются мели и пороги, какъ напр., у хутора Фритерки, выше д. Буки, русло загромождено огромными камнями, на половину выдающимися изъ воды. Скорость теченія отъ 1 до $1\frac{3}{4}$ футовъ въ секунду; дно рѣки въ верховьяхъ каменисто, въ средней части песчано и только при устьѣ песчано-илватое. Вслѣдствіе малой глубины, Тетеревъ часто лѣтомъ во многихъ мѣстахъ дѣлается проходимымъ въ бродѣ. Мосты находятся: 1) въ с. Трошахъ, 2) с. Карповцахъ, 3) м. Чудновѣ, 4) с. Дригловѣ, 5) д. Годыхъ, 6) с. Высокая-Печъ, 7) д. Букахъ, 8) с. Денешахъ, 9) у корчмы, называемой Безгребля (близъ д. Старая-Рудня), по дорогѣ изъ м. Троянова въ г. Житомиръ; 10) у г. Житомира, 11) при м. Коростышевѣ, мостъ на Кіево-Брестскомъ шоссе; 12) при г. Радомыслѣ, 13) противъ с. Чудина, 14) противъ с. Вишевичи, 15) при д. Мигальки и 16) при хуторѣ Яхновѣ, но всѣ эти переправы ежегодно подвергаются поврежденіямъ, кромѣ мостовъ въ Житомирѣ, Коростышевѣ и Радомыслѣ. Паромы находятся: 1) у м. Левкова, ниже Житомира, 2) д. Быстричи, 3) при д. Харитоновѣ (во время половодія), 4) при д. Киричанкѣ, 5) при д. Руднѣ-Городецкой, 6) при д. Ставкѣ, 7) при г. Радомыслѣ, 8) при д. Мигалькѣ, 9) при корчмѣ Микалевичей, 10) при с. Коленцы, 10) при м. Иванковѣ, 12) при с. Приборскѣ, 13) при д. Рытне, 14) при с. Грыне, 15) при с. Ротичи. Паромы эти большею частью небольшіе и могутъ поднимать отъ 20 до 30 человѣкъ. Тетеревъ замерзаетъ между 1-мъ—15 декабря; очищается отъ льда въ концѣ марта. Ширина его, во время разлива, различна: въ верховьяхъ отъ 10—40 сажень, къ устью мѣстами доходитъ до 6 верстъ. Въ это время онъ дѣлается сплавнымъ, не на всемъ своемъ протяженіи, а только отъ с. Вишевичи внизъ до Днѣпра. Глубина ноемного пространства бываетъ отъ 3 до $6\frac{1}{2}$ футовъ. Рѣку Тетеревъ, по уничтоженіи на ней всѣхъ существующихъ средствъ для переправы, можно считать весьма дѣйствительною преградой, въ военномъ отношеніи.

13) *Рѣка ИРША* беретъ начало въ Житомирскомъ уѣздѣ, недалеко отъ с. Горошки и, протекая около 150 верстъ, впадаетъ въ р. Тетеревъ ниже с. Зарудѣ, Радомысльскаго уѣзда. Рѣка эта въ обыкновенное время мелка; ширина ея доходитъ до 30 сажень. Во время разлива глубина рѣки увеличивается на столько, что она дѣлается спавною для малыхъ плотовъ. Въ другихъ отношеніяхъ она сходна съ среднимъ и нижнимъ теченіемъ р. Тетерева, съ тою разницею, что берега ея менѣе болотисты. На всемъ теченіи Ирши встрѣчается довольно обильная желѣзная руда, разрабатываемая впрочемъ на мѣстныхъ заводахъ только въ небольшихъ размѣрахъ.

14) *Рѣка ЗДВИЖЪ* вытекаетъ изъ небольшого болота въ сѣверо-восточной части Сквирскаго уѣзда и противъ с. Приборска Радомысльскаго уѣзда

вливается въ Тетеревъ. Все протяженіе Здвига 128 верстъ; наибольшая ширина 25 сажень, а глубина отъ 1—7 футовъ (послѣдняя тамъ гдѣ устроены плотины). Скорость теченія до $1\frac{1}{2}$ фута въ секунду. Въ 5 мѣстахъ на ней существуютъ деревянныя мосты или гати; во время-же разлива, несмотря на ея незначительность, прерывается сообщеніе между берегами. Въ высокую воду по рѣчкѣ сплавляются небольшіе плоты.

15) *Рѣка ИРПЕНЬ* выходитъ въ Сквирскомъ уѣздѣ изъ трехъ родниковъ, находящихся въ крутыхъ оврагахъ близъ с. Яроповичи; впадаетъ въ Днѣпръ въ 3-хъ верстахъ ниже д. Борки, Кіевского уѣзда. Протяженіе Ирпени равно 138 верстамъ. Течетъ эта рѣка по мѣстности низменной, въ болотистыхъ берегахъ, и въ нѣсколькихъ мѣстахъ имѣетъ небольшія сѣнокосныя долины. Шириною Ирпень отъ 1—15 сажень; а глубина лѣтомъ въ обыкновенную воду отъ 1—5 футовъ. Скорость теченія невелика. Другихъ переправъ кромѣ мельничныхъ плотинъ и гатей неимѣется, иловатость же дна причиною тому, что рѣка неудобна для прохожденія въ бродѣ, хотя глубина допускала бы это почти вездѣ. Весенній разливъ, совпадающій почти всегда съ разливомъ Днѣпра, доходитъ мѣстами до $1\frac{1}{2}$ версты, имѣя глубину до 9 футовъ. Преимущественно разливается эта рѣка около с.с. Демидова, Козаричъ и Заборья, затопляя окрестности до д. Борки. Уничтожая, или повреждая ежегодно почти всѣ имѣющіяся на рѣкѣ плотины, разливъ прекращаетъ мѣстами всякое сообщеніе между берегами. Въ военномъ отношеніи р. Ирпень, перерѣзывая Кіево-Бресткое шоссе, въ 20 верстахъ отъ Кіева, представляетъ препятствіе, которое можетъ задержать движеніе непріятеля къ Кіеву. У м. Игнатовки, къ руслу Ирпени примыкаетъ болото Корятище, черезъ которое устроена насыпная непрочная плотина, отъ которой дорога подымается тѣсною на высоты окружающія с. Бѣлогородку. Высоты у с. Бѣлогородки представляютъ позицію крѣпкую съ фронта и въ то-же время обезпеченную отъ обхода съ фланговъ неудобопроходимостію болотистой долины р. Ирпени.

16) *Рѣка РОССЬ* беретъ свое начало въ Бердичевскомъ уѣздѣ, въ $1\frac{1}{2}$ верст. отъ с. Ордынцы, изъ крутаго лѣсистаго оврага. Извилистое ея теченіе, почти по срединѣ Кіевской губерніи, имѣетъ общее направленіе съ запада на юго-востокъ. При с. Пекари Черкаскаго уѣзда, Россь впадаетъ въ Днѣпръ, имѣя всего теченія 282 версты. Отъ истока до хутора Босый-Бродъ, берега Росси холмисты, возвышенны и частію покрыты лѣсомъ. Ниже этого хутора они еще болѣе возвышаются и дѣлаются каменистыми. Такой характеръ они сохраняютъ до м. Володарки, гдѣ становятся открытыми и мѣстами болотистыми. Въ Васильковскомъ и Каневскомъ уѣздахъ берега снова каменисты и скалисты, но отъ м. Курсня,—у котораго рѣка дѣлится на 2 рукава, образуя каменистые острова,—до устья, берега опять постепенно пони-

жаются, оставляя между собою болотистую и частию песчаную долину. Лѣвый берегъ вообще выше праваго. Въ Бердичевскомъ уѣздѣ ширина рѣки отъ 1—15 сажень; въ Сквирскомъ и Васильковскомъ отъ 10 до 25; а въ Черкасскомъ отъ 25 до 35 сажень. Глубина въ обыкновенную воду мѣстами доходитъ до 10 футовъ. Скорость теченія воды въ р. Росси отъ $1\frac{3}{4}$ до $2\frac{1}{4}$ футовъ въ секунду, при паденіи отъ $1\frac{1}{4}$ — $1\frac{3}{4}$ фут. на версту. Грунтъ дна въ Бердичевскомъ уѣздѣ глинисто-песчаный; въ Сквирскомъ, Васильковскомъ и Каневскомъ уѣздахъ хрящевато-каменистый; при устьѣ же, въ Черкасскомъ уѣздѣ, песчано-иловатый. Почти при каждомъ селеніи рѣка запружена и многія изъ этихъ запрудъ имѣютъ значительную величину. Число прудовъ вдоль всего теченія рѣки доходитъ до 39; большая часть плотинъ неимѣетъ шлюзовъ, почему во время половодія ихъ размываетъ, или затопляетъ, чрезъ что затрудняется и даже вовсе прекращается сообщеніе между берегами. По причинѣ высокихъ береговъ, глубина поемнаго пространства во время весенняго разлива мѣстами бываетъ очень велика. Въ обыкновенную воду кромѣ плотинъ и гатей у селеній, бываетъ еще много другихъ переправъ по мостамъ, паромамъ и въ бродъ. Весною паромныя переправы устраиваются у м. Бѣлой-Церкви и м. Корсуня; постоянные же паромы существуютъ въ м. Стеблевѣ, Сахновкѣ, м. Мижиричѣ (между слободами Кононовкою и Михайловскою), въ с. Токаряхъ и проч. Разливъ Росси по причинѣ высокихъ береговъ вообще бываетъ незначительной ширины; болѣе широкимъ бываетъ онъ только у м. Володарки, близъ с. Синявы и ниже м. Корсуня, гдѣ достигаетъ до 300 сажень ширины и болѣе; при самомъ же устьѣ, рѣка эта разливается на версту. Вскрывается рѣка обыкновенно въ концѣ, или срединѣ февраля. Въ промышленномъ отношеніи рѣка эта представляетъ довольно много выгодъ. Высокіе каменистые берега, половодіе и быстрое теченіе, способствуютъ устройству фабрикъ и заводовъ. Въ военномъ же отношеніи, Россъ, пересѣкая всѣ продольные пути, направляющіеся къ Кіеву, представляетъ для движенія войскъ болѣе или менѣе затруднительныя переправы, въ особенности весною.

17) *Рѣка ТЯСМИНЬ* беретъ свое начало на сѣверномъ склонѣ холмовъ, отдѣляющихъ юго-восточную часть Кіевской губерніи отъ Херсонской. Въ Кіевскую губернію Тясминъ входитъ при д. Омельгородѣ и до м. Смѣлы течетъ на сѣверъ, отъ этого пункта поворачиваетъ на юго-востокъ и пройдя черезъ г. Чигиринъ, у котораго принимаетъ ручей Ираклеецъ или Ираклеевку, составляетъ границу Кіевской губерніи съ Херсонскою; въ Днѣпръ впадаетъ ниже м. Крылова, пройдши всего по Кіевской губерніи 160-верстъ. До м. Каменки, берега Тясмина возвышенны; лѣвый берегъ выше праваго и долина шириною въ $1\frac{1}{2}$ версты, покрыта лугами, перерѣзываемыми болотистыми притоками. Миновавъ м. Каменку, рѣка протекаетъ 17 верстъ (до Райгорода)

въ крутыхъ и тѣсныхъ берегахъ, а за м. Райгородомъ долина опять расширяется на 5 верстъ и снова суживается выше большаго пруда при м. Смѣлѣ. Отъ этго мѣстечка вплоть до устья рѣки, долина, достигающая ширины отъ 1 до 3 верстъ, болотиста. На всемъ этомъ протяженіи правый берегъ выше лѣваго и около с. Суботова покрытъ кустарникомъ, а у м. Жаботина лѣсомъ. Въ тѣхъ мѣстахъ гдѣ берега Тясмина круты, они изобилуютъ камнемъ различныхъ породъ образующимъ иногда цѣлыя скалы, имѣющія до 5 сажень командованія надъ уровнемъ рѣки. Такъ при м. Каменкѣ и с. Яровомъ берегъ изобилуетъ гранитомъ, при г. Чигиринѣ и с. Суботовѣ находятся отличныя каменоломни песчаника для жерновыхъ камней, а на притокѣ Тясмина Ираклейцѣ находится кварцъ. Горшечная и кирпичная глина попадаетъ на всемъ протяженіи Тясмина. Ширина рѣки отъ 2 до 35 сажень, а при запрудахъ до 250 сажень. Глубина отъ 1 фута до 3 сажень. Скорость теченія $1\frac{1}{2}$ фута въ секунду; паденіе въ началѣ 1 футъ, а при устьѣ не болѣе $\frac{3}{4}$ фут. на версту. Дно въ верховьяхъ песчаное, въ средней части теченія песчано-иловатое, а отъ поворота на востокъ совершенно топкое. Переправы черезъ рѣку производятся въ г. Чигиринѣ, м. Каменкѣ и м. Смѣлѣ по мостамъ на сваяхъ; кромѣ того въ каждомъ изъ пребрежныхъ селеній насыпаны плотины, преимущественно съ мельничными спусками. Тамъ гдѣ Тясминъ протекаетъ въ низменныхъ берегахъ, весеннія воды разливаются на довольно значительное пространство. До совершеннаго спаденія воды сообщеніе между берегами можетъ встрѣчать затрудненія. По Тясмину сплава не производится.

18) *Рѣка Бугъ* (южный). *Истокъ, устье, длина.* Вытекаетъ изъ болотъ Волынской губерніи у сел. Холодецъ, и течетъ сначала небольшимъ ручьемъ, постепенно расширяющимся. Впадаетъ въ Черное море, образуя вмѣстѣ съ Днѣпромъ Днѣпровско—Бугскій лиманъ. Длина теченія Буга въ предѣлахъ Кіевского округа до м. Богополя составляетъ 345 верстъ по прямой линіи и 546 верстъ съ изгибами.

Берега. До г. Винницы Бугъ течетъ въ широкой долинѣ, имѣющей почти вездѣ характеръ непрерывнаго непроходимаго болота, и только въ немногихъ мѣстахъ состоящей просто изъ мокраго луга; береговые холмы расходятся иногда на разстояніе до 3 верстъ. Отъ г. Винницы рѣчная долина дѣлается сухою; берега ея сближаются, становятся выше и въ нихъ начинаютъ выказываться гранитныя глыбы. До г. Хмѣльника, оба берега довольно низки, но лѣвый берегъ вообще круче и выше праваго. Отъ Хмѣльника до Ладыжина правый берегъ командуетъ; далѣе командованіе переходитъ съ одного берега на другой. Сначала оба берега открыты; ниже Проскурова берега изрыты долинами, примыкающими къ Бугу, и лѣвый покрытъ лѣсомъ, кончающимся у ручья Фосса; отъ с. Ивашковцевъ тянется лѣсъ узкою по-

лосою и по правому берегу. Отъ с. Масіовцевъ правый берегъ дѣлается холмистымъ и отходитъ отъ рѣки версты на двѣ, лѣвый же высокъ, довольно ровень и открытъ. У Голоскова берега опять сближаются и лѣвый сохраняетъ командованіе до самаго Менджибожа. Къ югу отъ Менджибожа тянется на 8 верстъ равнина, окаймленная полосою лѣса. Лѣвый, командующій здѣсь берегъ, изрытъ глубокими и вѣтвистыми оврагами, покрытъ лѣсомъ и садами. Ниже Менджибожа правый берегъ дѣлается выше и пересѣченнѣе лѣваго, который отъ с. Марковцы становится открытымъ. Отъ Щедрова до Ново-константинова правый берегъ представляетъ луговую равнину удобную для дѣйствія кавалеріи; а лѣвый командующій берегъ открытъ и пересѣченъ крутыми оврагами. Далѣе до самой Винницы, по правому берегу тянется густой лѣсъ; лѣвый же берегъ покрытъ болотистымъ лѣсомъ только между м. Яновомъ и устьемъ р. Десны, а на остальномъ протяженіи открытъ. У сел. Могилевки, правый берегъ открытъ и совершенно командуетъ лѣвымъ, на которомъ встрѣчается лѣсъ. Отъ Ворошиловки берега становятся круче, правый покрытъ лѣсомъ и командуетъ. У м. Печоры командованіе переходитъ на лѣвый берегъ. У г. Брацлава на правомъ берегу равнина удобная для лагеря одной дивизіи. Отъ Брацлава оба берега изрыты оврагами и пересѣчены небольшими рощами. Отъ с. Завадовки до с. Шумилова берега состоятъ изъ голыхъ скалъ. Ниже Джулинки Бугъ течетъ по мѣстности равнинной и обнаженной отъ лѣса; ширина его долины не превосходитъ вообще 250 сажень и только въ одномъ мѣстѣ у м. Саврани доходитъ до 2-хъ верстъ.

Ширина и глубина, мели и броды. Средняя ширина самаго русла рѣки въ верхнемъ теченіи отъ 10 до 20 сажень; у г. Хмѣльника 20 сажень, у м. Янова до 40 сажень, у г. Винницы и у с. Могилевки до 30 сажень; далѣе до самаго Богополя, Бугъ имѣетъ до 70 сажень средней ширины. Ширина многочисленныхъ запрудъ на Бугѣ, напр. у Чернаго-Острова, Проскурова, Менджибожа простирается отъ 50 до 150 сажень, и даже до $\frac{1}{2}$ версты. Ширина болотъ Буга до м. Чернаго-Острова около $\frac{1}{2}$ версты, далѣе до Голоскова отъ 1 до $1\frac{1}{2}$ версты; между Голосковымъ и Менджибожемъ не болѣе 100 сажень; потомъ опять прибрежныя болота достигаютъ ширины 400 сажень, а мѣстами и болѣе. Ниже Винницы болота вовсе прекращаются. Наибольшая глубина Буга встрѣчается у м. Янова и составляетъ 10 футовъ; средняя глубина 1 сажень. Глубина болотъ Буга отъ $1\frac{1}{2}$ аршина до 1 сажени. Теченіе Буга до того медленно, что почти непримѣтно для глаза; только во время таянія льда въ рѣкѣ, скорость теченія дѣлается нѣсколько значительнѣе. До с. Масіовцевъ Бугъ течетъ то незначительнымъ болотистымъ ручьемъ, то образуетъ широкія наводненія въ которыхъ даже трудно опредѣлить русло рѣки. Далѣе Бугъ превращается въ рѣку имѣющую отъ 10 до 20 сажень и болѣе ширины. У г.г. Хмѣльника и Винницы между рукавами рѣ-

ки образуются небольшіе острова. Мелей, положительно препятствующих судоходству, на всемъ теченіи Буга ниже с. Масіовцевъ встрѣчается множество. Кромѣ того самый фарватеръ часто преграждается греблями и мельничными плотинами; только ниже г. Брацлава нѣтъ болѣе уже ни одной гребли. Въ нижнихъ частяхъ теченія, Бугъ хотя и составляетъ значительную рѣку, но судоходство и здѣсь дѣлается невозможнымъ, главнымъ образомъ по причинѣ мелей и по множеству выказывающихся изъ воды большихъ камней, которыми усыяно самое русло рѣки; къ тому же еще у с. Завадовки, Бугъ пересѣкается порогами. Дно Буга до Винницы очень топко; далѣе внизъ становится каменистымъ. Бродовъ удобныхъ для перехода во всей верхней части теченія Буга до г. Винницы, вовсе нѣтъ, какъ вслѣдствіе топкаго дна рѣки, такъ и въ особенности по совершенной непроходимости, даже въ сухое время, прибрежныхъ болотъ. Только развѣ можно указать на небольшой участокъ между с. Голосково и с. Русановкой, выше м. Менджибожа, гдѣ есть нѣкоторая возможность пѣшему переходить рѣку. Ниже г. Винницы броды встрѣчаются повсемѣстно.

Переправы. Въ верхней половинѣ теченія, переправы черезъ Бугъ производятся по греблямъ и мостамъ; въ нижней половинѣ существуютъ однѣ паромныя переправы, за исключеніемъ м. Голоскова, у котораго устроенъ плывучій мостъ.

Удобныя для проѣзда гребли и мосты находятся въ слѣдующихъ пунктахъ:

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| 1. С. Захаровцы. | 13. Широкая-Гребля. |
| 2. М. Черный-Островъ. | 14. Клетница. |
| 3. Г. Проскуровъ. | 15. Саломирка. |
| 4. С. Давыдовцы. | 16. Уладовка. |
| 5. С. Копыстинъ. | 17. М. Яново (мостъ). |
| 6. С. Масіовцы. | 18. С. Гушинцы. |
| 7. С. Голосковъ. | 19. С. Лавровка. |
| 8. С. Русановка (мостъ). | 20. М. Стрижавка (мостъ). |
| 9. М. Менджибожь (2 моста). | 21. С. Пятничаны (мостъ). |
| 10. С. Щедрово. | 22. Г. Винница (мостъ). |
| 11. М. Новоконстантиновъ. | 23. С. Могилевка (мостъ на желѣз- |
| 12. Г. Хмѣльникъ (3 моста). | ной дорогѣ). |

П а р о м н ы я п е р е п р а в ы.

- | | |
|----------------------|------------------|
| 1. Селище. | 7. Стремчинцы. |
| 2. Ворошиловка. | 8. Рогозна. |
| 3. Шершни и Сутиска. | 9. Печора. |
| 4. Тывровъ. | 10. Остаповцы. |
| 5. Никифоровцы. | 11. Перепеличи. |
| 6. Каневъ. | 12. Г. Брацлавъ. |

- | | |
|--------------------|-----------------------|
| 13. Должокъ. | 25. Маньковка. |
| 14. Сасинцы. | 26. Шумиловка. |
| 15. Райгородокъ. | 27. Джулинка. |
| 16. Семенки. | 28. Сулгутовъ. |
| 17. Зяньковцы. | 29. Хоцевата. |
| 18. Степашки. | 30. М. Саврань. |
| 19. М. Ладыжинъ. | 31. Чемирполь. |
| 20. Глубочикъ. | 32. Лупулово. |
| 21. Тростяничъ. | 33. Витольдовъ-Бродъ. |
| 22. Сумовка. | 34. Концеполь. |
| 23. Корчма-Халупа. | 35. Богополь. |
| 24. Завадовка. | |

Всѣ паромы ходятъ на канатѣ. Время переѣзда 15 минутъ въ оба конца. Подъемная сила паромовъ отъ 250 до 400 пудовъ.

Время вскрытія и замерзанія. Бугъ замерзаетъ между 1-мъ и 10 декабря, изрѣдка рѣка становится только 20 декабря. Очищается отъ льда большею частію въ апрѣлѣ. Время такого поздняго вскрытія Буга должно отнести къ особенностямъ этой рѣки; медленность теченія воды служить причиною, что ледъ въ рѣкѣ не ломается и, удерживаемый частыми плотинами, не сносится теченіемъ, а таетъ въ берегахъ, отъ теплоты весенняго воздуха. Какъ Бугъ, такъ и его притоки, текутъ по мѣстности, имѣющей очень малую покатость; а отъ того подверженной накопленію водъ и способной наводняться. Каждую весну вся долина Буга затопляется сажень на 300 и вода въ рѣкѣ подымается на $1\frac{1}{2}$ сажени выше обыкновеннаго уровня. Въ 1845 году у г. Винницы, въ Бугѣ вода поднялась на 8 аршинъ противъ обычной высоты и наводненіемъ затоплено было 144 дома. Во время весенняго ледохода, вода залиываетъ гребли и несетъ льдины черезъ нихъ; паромы, устроенные вездѣ на канатѣ, перестаютъ дѣйствовать отъ того, что и самые столбы, удерживающіе канатъ, погружаются въ воду и сообщеніе прекращается на 7 или на 5 дней. Перевозъ производится тогда только на дубахъ. Впрочемъ по мостамъ, устроеннымъ на почтовыхъ дорогахъ, проѣздъ и тогда возможенъ; точно также по греблѣ въ с. Уладовкѣ всегда можно удобно и безопасно переправиться черезъ Бугъ.

19. *Рѣка ЗВРУЧЬ*, имѣющая важность, какъ протекающая по границѣ, была рассмотрѣна при описаніи государственной границы.

СИСТЕМЫ РѢКЪ

КІЕВСКАГО ВОЕННАГО ОКРУГА.

№	ПРИТОКИ.	Взаимное разстояніе устьевъ прито- ковъ въ верстахъ.	Длина прито- ковъ въ вер- стахъ.	ГЛАВНѢЙШІЯ СВОЙСТВА ПРИТОКОВЪ.
1.	Система р. Днѣпра (описаніе рѣки на 37 страницѣ) Притоки: Съ правой сто- роны			
	Р. Припять.	17 верстъ отъ сѣверной гра- ницы Кіевской губерніи.	653 ¹⁾ .	Описаніе р. на 40 страницѣ.
	Р. Тетеревъ .	21	280	Описаніе р. на 59 страницѣ.
	Р. Ирпень . .	40	138	Описаніе р. на 61 страницѣ.
	Р. Лыбедь . .	41	10	Беретъ начало къ сѣверо-западу отъ Кіева, въ оврагѣ, близъ дачи Митрополита.
	Р. Вѣта. . . .	6	28 ¹ / ₂	Вытекаетъ изъ глубокихъ овраговъ близъ с.с. Шахровщины и Юровки (Кіевского уѣзда), про- ходитъ болотами и впадаетъ въ Днѣпръ у с. Вѣты- Литовской.
	Р. Стугна . .	29 ¹ / ₂	57	Беретъ начало въ Васильковскомъ уѣздѣ близъ с. Больш. Снетинки, впадаетъ близъ м. Триполья. Весною сильно разливается.
	Р. Росъ. . . .	91 ¹ / ₂	282	Описаніе р. на 61 страницѣ.
	Р. Ольшанка.	25	90	Образуется изъ двухъ ручьевъ, соединяющихся при м. Ольшанкѣ (Звѣнигородскаго уѣзда), впа- даетъ въ Днѣпръ близъ с. Лозоваты (Черкас- скаго уѣзда).
	Р. Тясминъ. .	117 ¹ / ₂	160	Описаніе р. на 62 страницѣ.
2.	Система рѣки Тетерева. (Описаніе рѣки на 59 страни- цѣ) Съ правой ото- роны.			
	Р. Здвизъ . .	40 отъ впаде- нія Тетерева въ Днѣпръ.	120	Описаніе р. на 60 страницѣ.

¹⁾ Изъ числа 653 верстъ, р. Припять течетъ въ предѣлахъ Кіевского Округа на простран-
ствѣ до 212 верстъ: по Волинской губерніи до 140 верстъ и по Кіевской до 72-хъ верстъ.

Р. Таль. . . .	15	40	Образуется слияніемъ болотистыхъ ручьевъ Коршика и Ягодинца, вытекающихъ изъ болотистаго лѣса близъ д. Нов. Буда Кіевскаго уѣзда.
Р. Бѣлка . . .	66	25	Вытекаетъ изъ лѣснаго болота у сел. Забѣлечья Радомысльскаго уѣзда и впадаетъ въ Теревъ подъ именемъ Щербачихи, близъ с.Кримка того же уѣзда.
Р. Вилія . . .	27	30	Вытекаетъ изъ болота къ сѣверо-западу отъ с. Тродубовки Радомысльскаго уѣзда.
Р. Гуйва . . .	60	90	Истокъ въ Бердичевскомъ уѣздѣ близъ с. Садки, течетъ въ глубокой долинѣ; мелководна, но вода хорошаго качества; мосты въ Халаймгородкѣ, въ м. Андрушовкѣ, Котельнѣ, Лещинѣ, Млынищахъ, Ивановкѣ, Скомарохахъ, Пряжевѣ и Гуйвѣ.
Р. Гнилопять	2 1/2	75	Истокъ близъ южной границы Бердичевскаго уѣзда.
<i>Съ лѣвой стороны.</i>			
Р. Хочева . .	34 отъ впаденія Тетерева въ Днѣпръ.	20	Вытекаетъ изъ лощины въ лѣсу, къ западу отъ с. Домановки Радомысльскаго уѣзда.
Р. Жеревъ . .	(	30	Источники въ разстояніи 7 верстъ одинъ отъ другаго, находятся у самой границы Волынской губерніи, заключаая между собою с. Варовскъ Радомысльскаго уѣзда. Устья въ разстояніи не болѣе 1/4 версты одно отъ другаго находятся близъ с. Унина радомысльскаго уѣзда.
Р. Крапивка .	(50	25	Описаніе р. на 61 страницѣ.
Р. Ирша . . .	20	120	Вытекаетъ изъ лощины въ лѣсу около с. Ходоры Радомысльскаго уѣзда и впадаетъ въ Теревъ у с. Маколевичи того же уѣзда.
Р. Вырва . . .	15	35	Истокъ изъ болота у с. Юстиновки Житомирскаго уѣзда; верховье болотисто, низовье пролетаетъ по глубокой и узкой долинѣ, берега и русло устѣяны камнями; рѣчка маловодна, но весною быстро разливается. Вода не очень хорошаго качества. Устье въ г. Житомирѣ.
Р. Каменка .	100	30	Описаніе р. на 58 страницѣ.
3. Система рѣки Припяти.			
(Описаніе рѣки на 40 страницѣ)			
<i>Съ правой стороны.</i>			
Р. Ужъ	27 отъ впаденія Припяти въ Днѣпръ.	190	Истокъ къ югу отъ с. Цецлевки Новградъ-Волынскаго уѣзда.
Р. Уборть . .	Пересѣкаетъ границу Минской губерніи въ 112 верстахъ къ западу отъ границы Кіевской губерніи.	140	

	Р Горынь ¹⁾ .	125	511	Описаніе р. на 50 страницъ.
		²⁾ (входитъ въ Минскую губернію при с. Ужичъ Ровенскаго уѣзда).		
	Р. Стырь ³⁾ .	68	295	Описаніе р. на 48 страницъ.
		²⁾ (входитъ въ Минскую губернію близъ с. Мальчицы Луцкаго уѣзда).		
	Р. Стоходъ ³⁾ .	60	125	Описаніе р. на 57 страницъ.
		²⁾ (Пересѣкаетъ границу Минской губерніи въ 5 верстахъ сѣверѣ с. Геленовки Ковельскаго уѣзда).		
	Р Турія . .	25 ⁴⁾ .	173	Описаніе р. на 57 страницъ.
	Р Выжевка. .	32 ⁵⁾ .	80	Беретъ начало у м. Маціова въ Ковельскомъ уѣздѣ; ширина незначительна. Дно русла поперемѣнно песчаное и илисто-мѣловое. Рѣка мелка и удобопереходима даже въ весенніе разливы.
4.	Система р. Горыни. (Описаніе рѣки на 50 страницъ).			
	Съ правой стороны.	Отъ устья Горыни.		
	Р. Случъ . . .	95 ⁶⁾	420	Описаніе р. на 52 страницъ.
	Съ лѣвой стороны	Отъ устья Горыни.		
	Р. Стубель . .	290	70	Описаніе р. на 58 страницъ.
	Р. Вилія . . .	Впадаетъ у г. Острога.	70	Описаніе р. на 58 страницъ
5.	Система р. Случи Описаніе рѣки на 52 страницъ).			
	Съ правой стороны.	Отъ устья Случи.		
	Р. Тня . . .	200	60	Истокъ изъ болота Галы близъ с. Прутовки Житомирскаго уѣзда; долина въ верховьяхъ.

¹⁾ Рѣка Горынь впадаетъ въ Припять въ Минской губерніи.

²⁾ По границу Минской губерніи.

³⁾ Рѣки Стырь и Стоходъ впадаютъ въ Припять въ Минской губерніи.

⁴⁾ Отъ границы Минской губерніи по Припяти.

⁵⁾ Отъ устья Туріи.

⁶⁾ Отъ устья Случи до границы Минской губерніи 15 верстъ.

					болотиста, ниже м Соколова, узка и камениста. Рѣка обильна водой.
	<i>Съ лѣвой стороны.</i>				
	Р. Корчикъ . .	145	Отъ устья Случи.	77	Начало у с. Корчика Заславскаго уѣзда; до м Корца долина узка и берега утесисты, ниже низменны; мостъ у м. Корца; вода хорошаго качества.
	Р. Церемъ . .	18		58	Начало у с. Красули Новградъ - Волянскаго уѣзда, течетъ въ гранитныхъ берегахъ; мало-водна.
	Р. Смолка . .	32		67	Начало у с. Конотопы Заславскаго уѣзда; берега крутые, гранитные; маловодна.
	Р. Хоморъ . .	65		100	Начало у с. Кузминцевъ Заславскаго уѣзда; до с. Коськовцевъ, течетъ въ широкой долині; далѣе до Лабуня долина узка, а къ м. Полонному долина расширяется и дѣлается болотистою; далѣе течетъ лѣсомъ въ узкой долині и обрывистыхъ берегахъ; вода хороша; ширина рѣки въ низовьяхъ до 10 саж.; мосты у Сульжина, Березки, паромъ у Майдана - Волянскаго.
	Р. Деревичка	35		50	Начало у с. Рештовки Заславскаго уѣзда, течетъ въ глубокой ложинѣ, мѣстами запруженной; вода хорошаго качества.
	Р. Икопотъ . .	60		58	Начало у с. Ледянки Заславскаго уѣзда; ширина и глубина незначительны, рѣчка удобо-проходима; вода хорошаго качества.
6	<i>Система р. Вили</i> (Описаніе рѣки на 58 страницѣ) <i>Съ лѣвой стороны.</i>				
	Р. Збитинка . .		Близъ г. Острога.	55	Начало у д. Збитино Дубенскаго уѣзда; выше д. Свѣты имѣетъ характеръ горной рѣки и течетъ въ долині стѣсненной высокими и крутыми берегами, далѣе течетъ по широкой долині; берега низменны и мѣстами лѣсисты.
7	<i>Система р. Стубель.</i> (Описаніе рѣки на 58 страницѣ). <i>Съ правой стороны.</i>		Отъ устья Стубля.		
	Р. Омелянка	30		23	Начало у с. Омеляны Ровенскаго уѣзда; течетъ въ глубокой болотистой долині; неудобопроходима въ бродъ.
	<i>Съ лѣвой стороны.</i>				
	Р. Путиловка.		Соединяется съ Стублемъ при самомъ устьѣ послѣдняго.	58	Истокъ изъ Бобринскихъ высотъ, близъ с. Корыто Дубенскаго уѣзда; до с. Моцаницы течетъ въ широкой долині, далѣе долина суживается.

8.	Система р. Стири. (Описание рѣки на 48 страницѣ) Съ правой сто- роны.	Пересѣкаетъ границу въ 30 верстахъ къ востоку счи- тая по гран. отъ Стири.	65 ¹⁾	Истокъ изъ болотъ между с.с. Половли и Зеле- ницей Луцкаго уѣзда; течетъ по мѣстности ров- ной, среди лѣсовъ и болотъ; берега песчаные; переходъ не вездѣ возможенъ; вода отзывается тиною.
	Р. Конопелька.	Отъ границы вверхъ по Стири. 140	40	Начало у д. Хорлуны Дубенскаго уѣзда; до- лина болотиста; берега высоки и лѣсисты.
	Р. Иква. . . .	90	135	Описание р на 55 страницѣ.
	Р. Пляшевка .	60	40	Начало у д. Пляшевы Дубенскаго уѣзда; бе- рега отлоги; въ долинѣ хорошіе покосы; мѣстами запружена, удобопроходима, вода хорошаго ка- чества.
	Съ лѣвой сто- роны			
	Р. Полонка. .	35 отъ гра- ницы Минской губерніи.	45	Начало у с. Блудова Владиміръ-Волинскаго уѣз- да. Долина, шириною до 2-хъ верстъ, изобилуетъ лугами Берега высоки; вода годна
	Р. Лица . . .	75	40	Истокъ у с. Квасова Владиміръ-Волинскаго уѣзда. Свойства тѣже, какъ рѣки Полонки. Лучшіе пе- реходы у Борочицы, Голятина и Лицы.
9.	Система р. Иквы (Описание рѣки на 55 страни- цѣ).	Отъ устья Иквы.	20	Начало къ западу отъ с. Антоновцы Кремене- цкаго уѣзда; течетъ въ широкой, болотистой и заросшей камышемъ долинѣ; въ низовьяхъ ши- рина отъ 3—5 саж., мѣстами трудно-доступна; вода болотистаго свойства.
	Съ правой сто- роны.			
	Р. Судобичка.	60		
10.	Система р. Стохода. (Описание рѣки на 57 страни- цѣ).	Отъ границы Минской гу- берніи по Сто- ходу.		
	Съ правой сто- роны			
	Р. Гривка. . .	4	27	(Начало изъ болотъ Ровенскаго уѣзда весьма
	Р. Череваха .	9	30	(болотисты).

¹⁾ Собственно въ Волинской губерніи 40 верстъ; впадаетъ въ Стирь въ Минской губерніи

	Съ лѣвой стороны.	Отъ границы Минской губернии вверхъ по Стоходу.		
	Р. Локинца .	9	14	Истокъ у д. Лйна.
	Р. Стобыхова.	12	20	Истокъ у д. Стобыхова.
	Р. Ставокъ .	20	17	Истокъ у м. Мельницы.
11.	Система р. Западнаго Буга. (Описание рѣки на 45 страницъ) Съ правой стороны			{ Долины широки болотисты и лѣсисты ¹⁾).
	Р. Луга. . . .	Впадаетъ у м. Устилуга.	56	Беретъ начало близъ с. Езерцо, Владиміръ-Волинскаго уѣзда; течетъ въ широкой луговой долині; правый берегъ постоянно командующій; дно пловатое; переходъ затруднителенъ.
12.	Система р. Днѣстра. (Описание рѣки на 42 страницъ). Съ лѣвой стороны			
	Р. Збручъ . .	Впадаетъ у пограничнаго с. Исаковцы въ 3-хъ верстахъ выше м. Жванца.	176	Описание при разсмотрѣніи Государственной границы.
	Р. Жванецъ .	2 1/2	100	Вытекаетъ изъ болотъ Проскуровскаго уѣзда въ 3-хъ верстахъ къ сѣверу отъ с. Скотинина. Лѣтомъ течетъ небольшимъ ручьемъ; имѣетъ дно каменистое и много бродовъ. Отъ м. Орынна берега круты и высоки.
	Р. Смотричъ .	40	145	Истокъ въ болотахъ Проскуровскаго уѣзда вблизи с. Райковцы. Отъ с. Жукова течетъ въ высокихъ скалистыхъ берегахъ. Дно мѣстами каменистое, мѣстами иловатое; много бродовъ. Весною вода сильно возвышается, иногда наводняетъ окрестность рѣчной долины; по быстротѣ теченія разливы держится не болѣе 5-ти дней.
	Р. Мукша ²⁾ .	12	50	Беретъ начало въ Каменецкомъ уѣздѣ при с. Рудки.
	Р. Тернова ²⁾ .	14	60	Беретъ начало въ Каменецкомъ уѣздѣ къ сѣверу отъ с. Тернова.
	Р. Студеница ²⁾ .	16	70	Истокъ на границѣ Каменецкаго и Проскуровскаго уѣздовъ между с.с. Савинцами и Сказинцами.

¹⁾ Во всѣхъ рѣкахъ, впадающихъ въ рѣку Стоходъ съ правой и лѣвой стороны, вода отзывается тиной и мѣстность прибрежная препятствуетъ переходу въ бродъ.

²⁾ Рѣки Мукша, Тернова и Студеница текутъ небольшими быстрыми ручьями въ высокихъ крутыхъ берегахъ. Всѣ онѣ мелки. Снѣговая вода быстро сбываетъ.

Р. Ушица. . .	20	105	Истокъ въ Проскуровскомъ уѣздѣ, близъ слоб. Кадіевской. Течетъ до с. Соколецъ въ луговой долині, далѣе въ глубокомъ каменистомъ оврагѣ; отъ с. Миньковцы берега скалисты. Теченіе извилисто. Послѣ быстрого спада весенней воды мелководна.
Р. Калюсъ . .	24	55	Истокъ на границѣ Ушицкаго уѣзда, близъ с. Заставцы. Течетъ въ чрезвычайно крутомъ оврагѣ, проѣздъ чрезъ который довольно удобенъ только при Новой-Ушицѣ. Лѣтомъ незначительный ручей.
Р. Жванъ . .	14	50	Истокъ въ Могилевскомъ уѣздѣ, близъ с. Долиняны. Мелководна, течетъ въ глубокомъ оврагѣ.
Р. Караецъ .	11	45	Истокъ въ Могилевскомъ уѣздѣ, близъ с. Снитково. Мелководна. Течетъ въ оврагѣ менѣе крутомъ, чѣмъ другіе притоки Днѣстра. Отъ с. Литаны правый берегъ отлогъ.
Р. Лядова. . .	7	20	Истокъ въ Могилевскомъ уѣздѣ въ болотахъ с. Ялтушки. До с. Борокъ рѣка течетъ въ отлогихъ берегахъ болотистыхъ и мѣстами запруженныхъ. Отъ с. Котюжана въ такомъ же сухомъ каменистомъ оврагѣ, какъ и другіе притоки. Лѣтомъ мелководна.
Р. Немія . . .	15	60	Истокъ въ Могилевскомъ уѣздѣ при с. Комаринцахъ; въ верхней части теченія, берега отлогіе и встрѣчаются небольшія запруды. въ нижней части берега высоки и круты и рѣка течетъ небольшимъ ручьемъ.
Р. Мурафа . .	52	145	Истокъ въ бологахъ Летичевского уѣзда близъ с. Мальговцы, въ двухъ верстахъ отъ границы Могилевского уѣзда. Сначала течетъ по болоту, но отъ с. Мурафы въ глубокомъ каменистомъ оврагѣ. Лѣтомъ проходима въ бродъ. Весенніе разливы быстры и кратковременны.
Р. Руссава . .	4	50	Истокъ въ возвышенной мѣстности близъ с. Голова-Руссава Ямпольскаго уѣзда. Течетъ небольшимъ ручьемъ. Значительныхъ крутизнь береговъ достигаетъ только у. с. Русавки и у г. Ямполя.
Р. Ольшанка.	35	42	Истокъ у с. Горячковки Ольгопольскаго уѣзда. Течетъ небольшимъ ручьемъ, сначала въ не глубокомъ оврагѣ, а отъ с. Ольшанки въ болотистой долині, ограниченной высокими и крутыми берегами. Переѣзды чрезъ долину Ольшанки и ея притока Марковки вездѣ крайне затруднительны.
Р. Каменка. .	56	43	Истокъ у с. Зеленавки Ольгопольскаго уѣзда. Течетъ незначительнымъ ручьемъ въ узкомъ оврагѣ до с. Никитовки, а отъ этого селенія иѣ довольно ш. рокой, сухой долині, ограниченной высокими, крутыми берегами.
Р. Рыбница .	50	42	Истокъ въ трехъ верстахъ къ востоку отъ с. Круты Балтскаго уѣзда. Течетъ незначительнымъ ручьемъ въ глубокой и сухой долині съ крутыми и высокими берегами.
Р. Ягорлыкъ.	56	68	Истокъ при с. Борщи Балтскаго уѣзда. Лѣтомъ совершенно пересыхаетъ. Берега возвышенны и волнообразны, лѣвый командуетъ. Съ правой стороны принимаетъ болотистый ручей Тростянецъ.

13. Система р. Южнаго Буга
(Описаніе рѣки на 63 страницѣ).
Съ правой стороны.

Р. Плоска. Устье у западнаго края г. Проскурова.

25 Истокъ въ Проскуровскомъ уѣздѣ, на возвышенной мѣстности у с. Хоменцы; течетъ въ болотистой ложбинѣ; на протяженіи послѣднихъ 8-ми верстъ теченія, болота отходятъ отъ 1 2 верстъ ширины. Болота эти проходимы только въ сухое лѣто.

Самецъ 6

22 Истокъ въ Проскуровскомъ уѣздѣ, въ болотѣ при с. Кудринцы. Небольшая рѣка, болотистая. Находящаяся на ней озера (озеро у Ружичны, озеро Дубовое и озеро Раковое) достигаютъ до 2-хъ верстъ въ длину и до $\frac{1}{2}$ верст. въ ширину.

Р. Волкъ 47

61 Истокъ въ Проскуровскомъ уѣздѣ, въ болотахъ у с. Россоси; течетъ въ болотахъ шириною отъ $\frac{1}{2}$ до 2 верстъ; заросшее камышемъ русло рѣки начинаетъ обозначаться только въ 3-хъ верстахъ выше с. Гатны-Держни; у м. Держни, Волкъ образуетъ озеро до 2-хъ верстъ въ длину и до $\frac{1}{2}$ версты въ ширину. Черезъ болота Волка переходъ невозможенъ даже въ сухое лѣто. Мѣстность по берегамъ лѣсистая и пересѣченная.

Р. Згаръ 84

95 Истокъ въ Летичевскомъ уѣздѣ при с. Варина; течетъ въ лѣсистой мѣстности; въ болотахъ до 1-ной версты ширины.

Р. Ровъ 45

120 Истокъ въ Летичевскомъ уѣздѣ у с. Нетечинцы. Сначала течетъ незначительнымъ ручьемъ; въ 3-хъ верстахъ отъ истока образуетъ озеро Холопье въ 4 версты длины и въ $\frac{1}{2}$ версты ширины; далѣе течетъ въ болотахъ, образуя при г. Барѣ, с. Токаревкѣ и м. Межировѣ обширныя наводненія. Ниже м. Браилова, во многихъ мѣстахъ проходима въ бродъ. Выше и ниже м. Браилова, мѣстность на правомъ берегу удобна для лагернаго расположенія войскъ.

Р. Сельница 142

63 Истокъ при с. Левковцы Брацлавскаго уѣзда. Течетъ въ болотистой долині, образуя частыя запруды. При расположеніи на ней лагеря при м. Тульчинѣ, необходимо устраивать по берегу колодцы, что не представляетъ затрудненій.

Р. Бернадынка 60

76 Истокъ при м. Шарпановкѣ Ямпольскаго уѣзда; течетъ въ болотистой долині, образуя частыя запруды.

Р. Савранка
Чечельницкая. 46

90 Истокъ при с. Черномыны Ольгопольскаго уѣзда. Состоитъ изъ непрерывныхъ болотъ и ряда запрудъ; самое русло рѣки теряется при м. Песчана. Лѣтомъ вода въ рѣкѣ почти вездѣ пересыхаетъ и остается только въ прудахъ, въ которыхъ тогда цвѣтеть и дѣлается негодною для питья.

Р. Кодыма 74

148 Истокъ близъ с. Кодымы Балтскаго уѣзда; течетъ небольшимъ ручьемъ; лѣтомъ мѣстами пересыхаетъ.

Съ лѣвой сто-
роны

Р. Бужокъ . . .	Впадаетъ въ Бугъ при м. Меджибожѣ, отдѣляя своимъ русломъ собственно мѣстечко отъ предѣловъ Ставницы	70	Истокъ близъ с. Лычевки на границѣ Старо-константиновскаго и Проскуровскаго уѣздовъ; течетъ въ болотистой долинѣ, образуя во многихъ мѣстахъ озера, изъ коихъ замѣчательнѣйшія: озеро Мало-Малинское 5 верстъ длины, отъ $\frac{1}{2}$ — 1 верст. ширины; и озеро Онаставцы, самое большое въ Подольской губерніи, имѣетъ до 8 верстъ длины и отъ $\frac{1}{4}$ до 1 версты ширины; оба озера лежатъ въ тростникахъ. Ширина болотъ Бужка до $1\frac{1}{2}$ версты: въ сухое время переходъ чрезъ нихъ незатруднителенъ. Правый берегъ между м. Николаевымъ и с. Зарудемъ, сухъ и можетъ служить для лагернаго расположенія войскъ. Отъ озера Мало-Малинскаго, берега круты; и пересѣчены оврагами.
Р. Иква . . .	36	48	Истокъ при с. Верхняки Старо-константиновскаго уѣзда; течетъ болѣею частью въ болотахъ и наводненіяхъ, средняя ширина которыхъ до $\frac{1}{2}$ версты. Въ окрестностяхъ м. Пилявы берега сухи. Мѣстность къ югу отъ Иквы сильно пересѣчена.
Р. Сливода . . .	42	52	Истокъ у с. Мазеницы, Литинскаго уѣзда, очень болотиста; при весеннихъ разливахъ, которые обыкновенно бываютъ очень сильны, сноситъ мосты. При м. Пиковѣ Сливода образуетъ большое озеро въ 5 верст. длины и отъ 1 до $1\frac{1}{2}$ ширины.
Р. Десна . . .	24	40	Истокъ въ болотахъ, недалеко отъ с. Зборажъ Кіевской губерніи. Бердичевскаго уѣзда; течетъ въ болотистой долинѣ, поросшей лѣсомъ.
Р. Собь . . .	178	100	Истокъ у с. Зозола, Липовецкаго уѣзда. Рѣчка очень болотиста.
Р. Синюха . . .	Устье у г. Ольвиополя. 185	110	Образуется изъ сліянія рѣкъ Веси и Тикича на границѣ Кіевской и Херсонской губерній у с. Сколеваго (Херсонской губерніи). Рѣка Синюха на всемъ своемъ протяженіи служитъ границею Херсонской губерніи отъ Кіевской и Подольской. Ширина рѣки отъ 4 — 70 сажень; берега и дно каменныя, встрѣчаются гранитныя пороги. Прилегающая мѣстность безлѣсна,

Примѣчаніе. Относительно доброкачественности воды въ рѣкахъ системы Днѣстра и Буга, можно сдѣлать замѣчаніе, что какъ въ этихъ рѣкахъ, такъ равно и въ ихъ притокахъ, берущихъ начало въ болотахъ, образующихся отъ горныхъ ключей, вода здоровая. Портится вода только въ ручьяхъ отъ вымочки конопилъ, а также еще въ некоторыхъ запрудахъ отъ гниющихъ болотныхъ растений. Ключи чистой и здоровой воды находятся повсемѣстно вдоль береговъ рѣкъ Вода, какъ Днѣстра, такъ равно и Буга, налитая въ сосудахъ, отстаиваясь, даетъ известковый осадокъ.

КЛИМАТИЧЕСКІЯ УСЛОВІЯ.

Губерніи Кіевского военного округа, по своему географическому положенію, принадлежать къ средней полосѣ Европы. Климатъ этихъ губерній континентальный, умѣренный и въ частностяхъ разнообразится вліяніемъ свойствъ самой поверхности.

Въ сѣверной части округа (Полѣсьѣ), какъ въ низменной и болотистой равнинѣ, покрытой почти сплошными лѣсами и огромными пространствами стоячихъ водъ, мало встрѣчается безвредныхъ для здоровья мѣстностей ¹⁾).

Южная же часть округа, большею частію открытая, гористая и покатая къ морю, по умѣренности климата, во всѣ времена года, не оказываетъ вреднаго вліянія ни на здоровье мѣстныхъ жителей ни на бытъ войскъ.

Разница въ климатическомъ отношеніи между губерніями округа и мѣстами, лежащими на западѣ, подъ одною съ ними широтою, имѣющими климатъ умѣреннѣйшій, болѣе способствующій развитію растительности, (южная Саксонія, Богемія, Средняя Франція и Бельгія) происходитъ вслѣдствіе склона поверхности Округа къ востоку и сѣверо-востоку, съ множествомъ долинъ въ этомъ направленіи, открытыхъ для суровыхъ вѣтровъ, наиболѣе восточныхъ и сѣверныхъ. Къ вліянію этихъ вѣтровъ слѣдуетъ отнести и непостоянство климата югозападнаго края. И здѣсь старожилы, подобно другимъ мѣстностямъ Россіи, увѣряютъ, что климатъ значительно измѣнился. По словамъ ихъ, до двадцатыхъ годовъ, лѣтніе мѣсяцы бывали умѣренно—жаркіе, съ частыми дождями, а зѣмы не такъ холодны и продолжительны; первый снѣгъ выпадалъ обыкновенно въ концѣ декабря и перѣдко въ количествѣ весьма недостаточномъ для санной дороги; въ настоящее время снѣгъ выпадаетъ иногда въ началѣ ноября. Причину измѣненія климата приписываютъ истребленію лѣсовъ и осушенію болотъ, что однакоже нельзя принять за положительно вѣрное и вполне основательное условіе, такъ какъ оно легко можетъ зависѣть отъ какихъ либо общихъ, но наукою еще неразгаданныхъ метеорологическихъ факторовъ.

Температура—одно изъ важнѣйшихъ климатическихъ условій мѣста. Въ губерніяхъ югозападнаго края болѣе точныя наблюденія измѣненія температуры за большой періодъ времени, именно за 12 лѣтъ, произведены были на метеорологической обсерваторіи Кіевского университета Св. Владиміра. По этимъ наблюденіямъ ходъ средней пятисуточной и мѣсячной температуры для г. Кіева, въ среднемъ выводѣ за періодъ времени съ 1856 года по 1867, будетъ:

¹⁾ Особенно зимою случаются въ Полѣсьѣ быстрые перемѣны погоды. изъ наблюденій на сукозной фабрикѣ въ х. Хабномъ (Радомысльскаго уѣзда) видно, что въ этой мѣстности зимою термометръ въ одинъ день перѣдко съ—6° возвышается до +2°, а къ вечеру понижается опять до—5° или—6° по реомюру.

Числа	Температура по Реомюру.	Числа	Температура по Реомюру.
0	—4,365	4	13,254
5	—4,947	9	13,646
10	—5,758	14	15,122
15	—3,935	19	14,925
20	—3,355	24	14,582
25	—3,373	29	15,632
30	—4,575	4	16,307
4	—4,612	9	15,444
9	—3,970	14	15,552
14	—4,167	19	15,441
19	—5,023	24	16,125
24	—4,183	29	16,639
1	—3,779	3	15,498
6	—0,984	8	14,983
11	—0,815	13	14,921
16	—1,483	18	14,813
21	0,917	23	15,225
26	2,222	28	13,651
31	3,365	2	13,202
5	3,996	7	12,957
10	5,640	12	12,557
15	4,956	17	10,559
20	6,977	22	10,084
25	8,075	27	10,112
30	9,367	2	9,390
5	9,408	7	7,529
10	12,076	12	6,740
15	11,447	17	5,227
20	12,207	22	5,234
25	12,294	27	5,175
30			3,325

—4,289

—4,451

—0,519

5,537

11,242

14,616

15,886

14,584

11,230

5,847

1					2,684	1					(			-2,503	
6					0,525	6								-3,330	
11					0,325	11								-5 639	-3,676
16					-1,311	16								-4,033	
21					-2,007	21								-2,665	
26					-1,893	26								-2,707	
						31									

Средняя годовая температура по реомюру: для Кіева +5,54, для Каменецъ-Подольска +7,7°, для Житомира +5,8°); — для временъ года:

В з К і е в ь:

Зима	. . . . .	-4,14.
Весна	. . . . .	+5,42.
Лѣто	. . . . .	+15,03.
Осень	. . . . .	+5,61.

В з К а м е н е ц ь - П о д о л ь с к ы:

Зима	. . . . .	-0,4.
Весна	. . . . .	+9,2.
Лѣто	. . . . .	+15,8.
Осень	. . . . .	+6,1.

В з В о л ы н с к о й г у б е р н і и:

Зима	. . . . .	-3,3.
Весна	. . . . .	+7,6.
Лѣто	. . . . .	+15.
Осень	. . . . .	+6,8.

Продолжительность временъ года въ трехъ губерніяхъ округа можно принять слѣдующую: *Весна* начинается обыкновенно съ конца февраля или начала марта и продолжается до конца мая. *Лѣто* съ конца мая до половины сентября. *Осень* съ половины сентября до начала декабря. *Зима* съ декабря по мартъ мѣсяць.

Если сравнить выводы, полученные изъ двѣнадцати лѣтнихъ наблюденій

¹⁾ Относительно опредѣленія средней годичной температуры и временъ года для Кіева, пользовались таблицами, составленными ординарнымъ профессоромъ Кіевского Университета Св. Владиміра М. П. Авенаріусомъ, изъ результатовъ 12-ти лѣтнихъ наблюденій на метеорологической обсерваторіи Университета; для Каменецъ-Подольска наблюденіями, произведенными въ теченіи нѣсколькихъ лѣтъ докторомъ Приборовскимъ, публиковавшимъ работы для статистическихъ свѣдѣній въ губернскихъ мѣстныхъ вѣдомостяхъ, а для Волынской губерніи трехъ лѣтними наблюденіями (за 1844, 1845 и 1846 годы) мѣстныхъ врачей въ разныхъ пунктахъ Волынской губерніи. Изъ этихъ наблюденій болѣе всего заслуживаютъ вниманія наблюденія, произведенныя на университетской обсерваторіи.

въ Кіевѣ (какъ наиболѣе точныхъ) съ среднею температурою года и время года, нѣкоторыхъ мѣстъ въ Россіи и Европѣ, то получимъ:

Изотерма Кіева проходитъ сѣвернѣе Варшавы и Данцига, а на востокъ чрезъ Харьковъ.

Изохимена сѣвернѣе Кенигсберга и Стокгольма, а на востокъ сѣвернѣе Николаева.

Изотера сѣвернѣе Праги, Мангейма, Карлсруэ и Руана, а на востокъ нѣсколько сѣвернѣе Пензы.

Барометрическое состояніе воздуха довольно постоянно: по Фундуклею, въ продолженіи 26 лѣтъ ртуть въ барометрѣ не поднималась выше 36 дюймовъ. Самая большая разность высоты барометра въ продолженіи года 1,94 дюйма, среднія разности барометрическаго стоянія болѣе значительны въ холодные мѣсяцы, нежели въ теплые: измѣнчивость температуры значительнѣе зимою, чѣмъ въ другія времена года. Упругость водяныхъ паровъ бываетъ наибольшая лѣтомъ (4,07), наименьшая зимою (1,6).

Таяніе снѣговъ и вскрытіе небольшихъ рѣчекъ начинается почти всегда съ конца февраля или въ началѣ марта, но сильные холодные вѣтры, часто съ снѣгомъ или вьюгами, при ночныхъ морозахъ, задерживаютъ начало весенней погоды, такъ что теплота воздуха обнаруживаетъ свое вліяніе на оживленіе природы позже весенняго равноденствія.

Снѣгъ сходитъ обыкновенно въ половинѣ марта, и земля, оттаивая, становится способною для пахати, въ первой половинѣ апрѣля; нѣсколько раньше этого времени, очищаются отъ льда значительнѣйшія рѣки, а низменные мѣста заливаются весенними водами¹⁾.

Нельзя не упомянуть, что ежегодно, среди теплой весенней погоды, выдаются, въ концѣ апрѣля и въ первой половинѣ мая, дни весьма холодные, отъ рѣзкаго сѣвернаго вѣтра, сопровождаемаго иногда снѣгомъ съ дождемъ. Такая необыкновенная перемена барометрическаго состоянія неизбѣжно влечетъ за собою катарръ легкихъ, воспаленія зѣва и наконецъ, при сѣверо-во-

¹⁾ Подножный кормъ появляется во второй половинѣ апрѣля, а въ началѣ онаго видны уже почки на деревьяхъ. Осимъ начинаютъ колоситься во второй половинѣ мая и въ тоже время поднимается раннее яровое, въ концѣ мая цвѣтеть рожь, въ концѣ іюня наливаются яровое. Пшеница озимая и яровая раннихъ посѣвовъ цвѣтутъ, наливаются и начинаютъ созрѣвать въ іюлѣ.

Сѣнокосы начинаются: береговые съ половины іюня, а степные съ Иванова дня. Въ Полѣсѣ сѣнокосы бываютъ двумя недѣлями позже.

Жатва начинается въ половинѣ іюля, въ концѣ этого мѣсяца дозрѣваетъ пшеница. Къ концу августа бываетъ убрана съ полей осимъ и раннее яровое, позднее яровое остается иногда до половины сентября.

Посѣвы ржи начинаются съ перваго Спаса (6 августа) продолжаются до Воздвиженія (14 сентября), а пшеницы съ послѣднихъ чиселъ августа по 20 сентября. Уборка картофеля, огородной овощи, дерганье льну и конопли бываютъ въ половинѣ сентября. Въ началѣ октября отъ холодной росы скудѣетъ подножный кормъ.

сточныхъ вѣтрахъ, служить самою частою причиною развитія воспаленія легкихъ и дыхательныхъ трубочекъ; болѣзни эти, въ это время года, бываютъ наблюдаемы всего чаще, за одно съ ухудшеніемъ состоянія здоровья туберкулезныхъ больныхъ.

Опытные хозяева придерживаются обыкновенно двухъ періодовъ посѣвовъ въ особенности проса, ячменя и гречихи: до весеннихъ холодовъ и послѣ оныхъ.

Рѣзкое пониженіе и, вслѣдъ за симъ, быстрое повышеніе температуры въ апрѣлѣ и маѣ имѣютъ вліяніе на усиливающіяся обыкновенно перемѣжающіяся лихорадки, особенно проявляющіяся въ Кіевскомъ округѣ: позднюю весною и раннимъ лѣтомъ. Этому обстоятельству способствуетъ высокая температура и вслѣдствіе ея быстрое испареніе стоячихъ водъ, причемъ начинается въ нихъ гніеніе растительныхъ остатковъ; міазмъ этотъ способствуетъ развитію перемѣжающейся лихорадки. По господству болотныхъ лихорадокъ въ особенности извѣстны слѣдующія мѣстности: 1-е) Полѣсье 2-е) болотистыя побережья Южнаго Буга по Прокуроровскому, Летичевскому и Литинскому уѣздамъ и наконецъ 3-е) побережье Днѣпра въ восточной полосѣ Черкаскаго и Чигиринскаго уѣздовъ (Мошненское и Ирдынское болота). Кромѣ того лихорадки наносятся въ долины Днѣстровскихъ побережьевъ, гдѣ, кромѣ мѣстныхъ условій, развитію ихъ способствуютъ попутные теплые южные вѣтры, дующіе изъ *Днѣстровскаго* лимана, извѣстнаго злокачественностію своихъ лихорадочныхъ формъ. Лихорадки въ губерніяхъ округа преимущественно извѣстны трехдневныя и каждодневныя, и только на югѣ округа, особенно въ Балтскомъ и Ольгопольскомъ уѣздахъ, по болотистымъ берегамъ Кодыма и Саврани, онѣ приобрѣтаютъ злокачественныя типы, напоминающіе характеръ бессарабскихъ интермитентовъ.

Въ Полѣсьѣ оживленіе природы и развитіе растительности бываетъ позже, нежели въ южныхъ уѣздахъ округа, отъ недѣли до двухъ и даже болѣе. Весна иногда замедляется въ Полѣсьѣ недѣли на двѣ и на три отъ глубокихъ снѣговъ, вознаграждая за то, впоследствии, быстрѣйшимъ произрастеніемъ.

Вообще весна бываетъ болѣе благотворна, когда въ мартѣ продолжаютъ сначала морозы, потомъ только холодныя ночи и утренники, и если до конца апрѣля не обнаруживается вообще высокое стояніе термометра; замѣчено, что за большимъ и раннимъ тепломъ, бываютъ непремѣнно возвраты большаго холода.

Съ конца мая температура воздуха возвышается. Теплота продолжается до конца августа, а иногда съ небольшимъ пониженіемъ, до половины сентября.

Во все продолженіе лѣта мало бываетъ дней удушливо-жаркихъ. Наи-

большіе жары бываютъ въ степной части округа (Балтскомъ и Ольгопольскомъ уѣздахъ), а также въ долинѣ Днѣстра.

За крайній предѣлъ наивысшей температуры можно принять отъ $+28,7^{\circ}$ до $+30^{\circ}$ по реомюру, въ тѣни.

Въ дождливое лѣто термометръ рѣдко поднимается выше $+24^{\circ}$ по реомюру. Особенно высокой температурой отличается іюль.

Вреднаго вліянія на здоровье людей жары неоказываютъ, и не могутъ дѣйствовать стѣснительно на бытъ войскъ. Періоду жаровъ почти ежегодно сопутствуютъ острые желудочно-кишечные катарры, какъ у взрослыхъ, такъ особенно и у дѣтей, переходящіе перѣдко у послѣднихъ въ настоящій воспалительный процессъ; при холодныхъ лѣтнихъ ночахъ появляются кровавые поносы, вслѣдствіе обилія плодовъ и привычки спать на голой землѣ. Этой эпохѣ времени принадлежали эпидеміи холеры и самыхъ тяжелыхъ формъ сыпнаго тифа. Воспаленіе желудочно-кишечнаго аппарата въ это время года, составляетъ самую частую причину смертности дѣтей до пятилѣтняго возраста.

Вообще, совпадающія съ періодомъ лѣтнихъ жаровъ, желудочныя болѣзни можно отнести къ употребленію въ пищу незрѣлыхъ фруктовъ, къ питью ставной и загнившей воды, испорченной гніющими болотными растеніями ¹⁾, а глазныя болѣзни къ сильнымъ вѣтрамъ и пыли, при ясной сухой погодѣ.

Осень большею частію отличается постоянствомъ сухой, ясной, прохладной погоды; температура лѣта, немного понизившись, остается въ такомъ состояніи иногда весь сентябрь и часто даже до половины октября; хотя сентябрь, по постоянству хорошей погоды, при умѣренной температурѣ и сносно-холодныхъ ночахъ, можно считать однимъ изъ лучшихъ мѣсяцевъ въ санитарномъ отношеніи, но во второй его половинѣ и въ первой половинѣ октября замѣтно уже рѣзкое охлажденіе температуры, особенно ночью; воздухъ становится влажнымъ, по утрамъ бываютъ туманы, выдаются дни съ холодными вѣтрами и осеннимъ холоднымъ дождемъ ²⁾, дѣлающіе продолженіе лагернаго сбора войскъ послѣ 15-го сентября неудобнымъ, хотя теплая погода продолжаетъ еще держаться.

Въ это время года бываетъ наименьшая цифра болѣзненности въ раіонѣ округа. Приключающіяся осенью легкія воспаленія зѣва (жабы), отъ рѣзкихъ переходовъ благопріятной дневной температуры къ холоднымъ ночамъ, не могутъ относиться къ серьезнымъ страданіямъ.

Осенняя распутица рѣдко бываетъ продолжительна и передвиженіе войскъ, въ раіонѣ округа осенью, не встрѣчаетъ большихъ затрудненій.

¹⁾ Въ холерную эпидемію въ 1866 году, сильнѣйшее развитіе холеры совпадало съ временемъ іюльскихъ жаровъ.

²⁾ Въ 1867 году, по утрамъ 16 и 17 сентября выпадалъ небольшой, мокрый, скоро тающій снѣгъ, почти повсемѣстно, на пространствѣ отъ Кіева до западной полосы Подольской губерніи исключительно.

Съ половины октября температура понижается, морозы и снѣгъ, при холодныхъ сѣверныхъ и восточныхъ вѣтрахъ, перемежаются съ оттепелью.

Съ половины ноября, земля начинаетъ промерзать и, при сильныхъ холодныхъ вѣтрахъ, становятся неглубокія воды, но значительнѣйшія рѣки замерзаютъ большею частію въ декабрѣ и нерѣдко только въ концѣ этого мѣсяца. Снѣгъ стаиваетъ нѣсколько разъ, прежде чѣмъ установится зимній путь, который рѣдко держится въ продолженіи всей зимы, особенно въ Подольской губерніи и въ югозападной части Волынской и Кіевской. Вообще зимою температура въ губерніяхъ округа часто и быстро мѣняется; сильные морозы рѣдки и непродолжительны; въ Подольской губерніи и югозападной части Волынской, они доходятъ до 15° , а иногда, но какъ исключеніе, до 20° и даже до 26° по реомюру; въ Кіевской губерніи и восточной части Волынской, морозы доходятъ до 18° , а иногда, но весьма рѣдко, даже до 32° .

Въ концѣ ноября морозы не превышаютъ 5° , съ послѣднихъ чиселъ декабря до половины января стоитъ самое холодное время, въ первой половинѣ февраля опять морозы.

Продолжительность періода болѣе сильныхъ холодовъ можно опредѣлить съ конца декабря по 15 февраля.

Время вообще на столько холодное, что требуется уже неотлагательное отопленіе жилищъ, бываетъ отъ октября до половины марта.

Безпрерывныя оттепели, невылазная грязь и слякоть, небольшіе морозы, смѣняемые теплыми днями, съ температурою отъ -3° до $+5^{\circ}$, продолжаются почти всю зиму, именуемую туземцами гнилою; частые туманы, холодный дождь, сырые и холодные вѣтры, ставятъ здѣшнюю зиму въ условія самыя неблагопріятныя для здоровья, отражающіяся увеличеніемъ болѣзненности въ войскахъ и между жителями. Это самое нездоровое время года, исключенію подлежатъ весьма немногіе годы.

Тифозныя горячки, свирѣпствующія въ особенности по грязнымъ и болотистымъ мѣстечкамъ и уѣзднымъ городамъ, между еврейскимъ населеніемъ и сословіемъ мѣщанъ, при сырыхъ и холодныхъ мазанкахъ—жилищахъ, производятъ ежегодно громадный процентъ заболѣваній, продолжающихся съ декабря до половины марта. Въ послѣдніе годы, тифозные процессы смѣняются возвратною горячкою, посѣтившею, во время зимы 1865 года, въ первый разъ почти всѣ раіоны Кіевского округа.

Вѣтры. Вѣтры, разнообразныя по силѣ и направленію, мѣняютъ въ губерніяхъ округа безпрерывно свое направленіе и составляютъ какъ бы отличительную черту климата губерцій; вслѣдствіе вѣтровъ происходитъ непостоянство временъ года и быстрые переходы отъ тепла къ холоду и обратно, отчего климатъ въ губерніяхъ, не смотря на широту, подъ которой онѣ ле-

жать, менѣе способствуетъ произрастенію нѣжныхъ растений, чѣмъ это мы видимъ въ западной Европѣ.

Сила вѣтровъ обнаруживается свойствами самой мѣстности, въ южной части они сильнѣе и порывистѣе, въ сѣверной слабѣе, встрѣчая препятствіе своему движенію въ лѣсахъ Полѣся.

Наиболѣе сильные и рѣзкіе вѣтры часто бываютъ въ зимнее и весеннее время, а также осенью, въ октябрѣ и ноябрѣ. Быстрымъ осушеніемъ мѣстности, вѣтры сокращаютъ время распутицы послѣ весенняго таянія снѣговъ, и лѣтнихъ и осеннихъ дождей. Только зимніе вѣтры, сопровождаемые вьюгою, дующіе болѣе во второй половинѣ января и въ февралѣ, заносятъ иногда на нѣсколько дней дороги снѣжными сугробами, въ особенности въ мѣстахъ округа степныхъ и открытыхъ.

Изъ наблюдений, произведенныхъ въ Кіевѣ за 1854, 1855 и 1856 годы, въ древесномъ питомникѣ, составлена слѣдующая таблица, показывающая румбы вѣтровъ и число ихъ по временамъ года.

Наблюденія за 1854, 1855 и 1856 годы.								
	С.	С.В.	В.	Ю.В.	Ю.	Ю.З.	З.	С.З.
Зимою	29	145	27	134	38	207	110	88
Весною	39	153	31	170	45	150	61	123
Лѣтомъ	52	152	40	129	11	87	44	172
Осенью	41	112	41	151	20	188	80	171
Итого за всѣ годы..	161	562	119	584	114	632	295	554.

Въ теченіи 3-хъ лѣтъ дуло 3021 вѣтръ, или по 1007 вѣтровъ на годъ, т. е. по 2,8 переменны направленія вѣтра на сутки.

По вліянію вѣтровъ на мѣстный климатъ, ихъ можно раздѣлить на холодные вѣтры, заключающіе въ себѣ румбы С, СВ, СЗ. и В.; вѣтры теплые Ю, ЮВ, ЮЗ и З; слѣдовательно въ трехлѣтіе 1854, 1855 и 1856 годовъ было:

					ХОЛОДН. ВѢТРЫ.	ТЕПЛЫЕ ВѢТРЫ.
Зимою					289	489
Весною					346	426
Лѣтомъ					416	271
Осенью					345	439
Всего					1396	1625

Зимою, весною и осенью преимущественно дуютъ вѣтры югозападный и сѣверовосточный. Югозападные вѣтры приносятъ дождь и ненастье, а при постоянной высотѣ барометра, содѣйствуютъ развитію эндемическихъ болѣз-

ней,—лѣтомъ—холеры, весною—лихорадки, зимою—возвратной и тифозной горячекъ. Долгодующій сѣверовосточный вѣтеръ зимою и весною бываетъ предвѣстникомъ снѣга и тогда обыкновенно усиливаются хроническія болѣзни легкихъ и ухудшается здоровье туберкулезныхъ больныхъ. Сѣверовосточные вѣтры производятъ быстрыя и неожиданныя измѣненія температуры въ апрѣлѣ и маѣ, термометръ понижается до 0° по реомюру, нерѣдко вѣтры эти сопровождаются снѣгомъ и утренниками.

Сѣверные вѣтры, превращающіеся нерѣдко въ настоящіе ураганы, при сильныхъ мятеляхъ, бываютъ гибельны; мятели эти продолжаются иногда нѣсколько дней. Въ 1845 году, въ югозападной части Волынской губерніи, завихруха съ 25 января продолжалась до 1-го февраля.

Изъ таблицы холодныхъ и теплыхъ вѣтровъ видно, что въ Кіевѣ преобладаютъ теплые вѣтры, исключая лѣта, когда чаще дуютъ холодные вѣтры; въ Подольской губерніи большею частію дуютъ вѣтры сухіе, умѣренные по силѣ, при этомъ болѣе постоянны два противоположные вѣтра: сѣверозападный и въ особенности юговосточный.

Сѣверозападный вѣтеръ, по натурѣ сухой, пройдя по Полѣсью, является въ уѣздахъ Кіевской и Волынской губерній влажнымъ, принося наиболѣе дождя какъ лѣтомъ, такъ равно и осенью.

Югозападный вѣтеръ, дующій съ береговъ Атлантическаго Океана, пройдя Карпатскія снѣговыя вершины, является часто холоднымъ и сырымъ, а лѣтомъ умѣряетъ іюньскій зной.

Во время іюльскихъ жаровъ дуетъ теплый южный вѣтеръ, начиная съ утра и стихая къ вечеру. Западные и югозападные вѣтры, нагоняющіе дождь, часто сопровождаются сильными грозами и господствуютъ, какъ бы периодически, въ Подольской губерніи, вовремя таянія снѣговъ на Карпатскихъ горахъ во второй половинѣ іюня и въ началѣ іюля. Постоянно дующіе въ краѣ вѣтры, умѣряя лѣтніе жары, очищаютъ атмосферу отъ вредныхъ испареній, образующихся въ болотистыхъ мѣстностяхъ губерній округа, но вмѣстѣ съ тѣмъ, способствуютъ распространенію болѣзней, зависящихъ отъ этихъ испареній (лихорадка).

Относительно вліянія вѣтровъ на быть войскъ можно замѣтить, что такіе сильные и вмѣстѣ съ тѣмъ продолжительные вѣтры, которые оказывали бы неблагоприятное дѣйствіе на занятіе цѣльною стрѣльбою, начинаютъ господствовать послѣ 15 сентября, т. е. по окончаніи лагерныхъ занятій и курса стрѣльбы.

Туманы. Низкія мѣста и изобиліе годъ въ Полѣсьѣ, служа источникомъ испареній, даютъ начало туманамъ, которые въ этой мѣстности бываютъ часты и сильны и сопровождаются быстрыми суточными перемѣнами температуры; слу-

чается иногда, что лѣтомъ, послѣ дневнаго зноя, доходившаго до $+25^{\circ}$ р., ночью воздухъ охлаждается до $+10^{\circ}$.

Внезапная прохлада, въ соединеніи съ распространяющеюся сыростью, не могутъ не оказывать невыгоднаго вліянія на организмъ. Отсюда хроническіе легочные катарры и ревматизмы. Въ южной части округа нельзя указать мѣстностей, которыя имѣли бы вредное вліяніе на здоровье, собственно отъ господства тамъ частыхъ и сильныхъ тумановъ. Обыкновенно туманы разстилаются по раннимъ утрамъ въ долинахъ рѣкъ, надъ озерами и болотами; также появляются они въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ осенью и зимою, при большихъ оттепеляхъ, утромъ и вечеромъ.

Утренніе туманы, начинаясь съ восходомъ солнца, продолжаются иногда до полудня. Весною туманы рѣдки, даже въ Полѣсѣ. Вообще туманы рѣдко бываютъ продолжительны и легко разгоняются быстро измѣняющимися вѣтрами, усиливая обыкновенно распространение преобладающихъ болѣзненныхъ формъ.

Здѣсь слѣдуетъ упомянуть о сухихъ туманахъ, появляющихся въ Полѣсѣ и смѣжныхъ съ нимъ уѣздахъ Кіевской и Волынской губерній, которые простолюдины называютъ курево, догадываясь по запаху гари отъ нихъ, что причиною этого явленія, должно быть горѣніе лѣсовъ или торфяниковъ.

Замѣчательнѣйшіе изъ сухихъ тумановъ были: въ 1838 году, показавшійся одновременно во многихъ уѣздахъ Кіевской и Волынской губерній и въ 1855 году іюня 26, покрывшій густымъ облакомъ почти всю Волынскую губернію; это послѣднее явленіе, которое наблюдалъ г. Рудольфъ, описано имъ въ земледѣльческой газетѣ 1855 года (стр. 62); въ 1861 году іюля 21-го, утромъ, съ 3-хъ до 9-ти часовъ утра, показался сухой, не очень густой туманъ въ Кременцѣ, шелъ онъ съ сѣвера, направляясь на югъ.

Дожди. Періодическихъ дождей, въ смыслѣ одновременно и постоянно повторяющихся, въ губерніяхъ округа не бываетъ. Какъ на время болѣе частаго явленія дождей, можно указать на весну, а въ Подольской губерніи, кромѣ того, на вторую половину іюня и начало іюля, когда господствуютъ влажные западные и югозападные вѣтры, дующіе съ Карпатскихъ горъ, на которыхъ въ то время таютъ снѣга.

Послѣ таянія снѣговъ начинаются дожди и, перемѣжаясь, продолжаются въ апрѣлѣ и маѣ. Самый лучшій дождь для урожая въ концѣ апрѣля, изобиліе дождей въ маѣ имѣетъ вредное вліяніе на урожай.

Въ началѣ лѣта дожди чаще идутъ по ночамъ. Наиболѣе сильныя, или продолжительныя дожди бываютъ: весною при югозападныхъ и сѣверныхъ вѣтрахъ, лѣтомъ при ЮВ., СЗ., СВ. и ЮЗ.; осенью при С. В. и ЮВ.; зимою при Ю, ЮВ. и В. вѣтрахъ.

Грозовые дожди бываютъ чаще въ іюнѣ, но и въ первой половинѣ сентября случаются иногда грозы, хотя рѣдко.

Затяжныхъ, непрерывныхъ дождей, на нѣсколько недѣль, почти не бываетъ; лѣтомъ они часто слѣдуютъ за грозами и бурями и тогда падаютъ или крупными, рѣдкими каплями, или ливнемъ.

По прошествіи такихъ дождей, при высокой температурѣ дня, воздухъ обильно наполняется водяными парами, что оживляетъ растительность.

Замѣчено въ черноземныхъ мѣстностяхъ, совпаденіе усиленія лихорадокъ съ послѣ дождевыми днями, какъ въ теплую весну, такъ и въ знойное лѣто, что безъ сомнѣнія зависитъ отъ испареній жирнаго чернозема, состоящаго, какъ извѣстно, изъ остатковъ органическихъ веществъ.

Случаются иногда мѣстами, хотя и рѣдко, дожди опустошительные ¹⁾.

Обложные дожди особенно полезны для растительности въ мѣстностяхъ глинисто-черноземной почвы; послѣ-же ливней, вода быстро стекаетъ, не пропитавъ достаточно влажностію землю.

Продолжительные обложные дожди, случающіеся иногда лѣтомъ, мѣшаютъ уборкѣ сѣна; также отъ нихъ, на колосьяхъ ржи, въ низменныхъ мѣстахъ зарождается такъ называемая спарынья, или рожки, а въ пшеницѣ и ячменѣ находятъ много головни; хлѣбъ, сжатый въ снопахъ, во время этихъ дождей, иногда прорастаетъ.

Частые дожди, увеличивая воду въ рѣчкахъ, ручьяхъ и прудахъ, причиняютъ большіе разливы, которые наводняютъ низменные луга, особенно по рѣкамъ системы Припяти и Южнаго Буга; скошенная трава, бываетъ темна и дурнаго качества, а отсюда протекаютъ осенью и зимою скотскія болѣзни; рабочій народъ и скотъ, постоянно подвергаясь сырости и мокротѣ, особенно склонны въ это время къ простуднымъ болѣзнямъ.

Дороги въ такіе дождливые годы дѣлаются грязными, мосты сносятся и вообще сообщенія становятся затруднительны; но подобные дождливые годы случаются рѣдко.

Дождливыхъ дней въ году можно считать въ губерніяхъ округа, приблизительно, отъ 100 до 132. По наблюденіямъ г. Чеховича, въ Кіевѣ, за 1842, 1843 и 1844 годы, среднимъ числомъ дождливыхъ и снѣжныхъ дней было:

Зимою 31 день.

Весною 26 дней.

Лѣтомъ 21 день.

Осенью 23 дня.

101.

¹⁾ Такъ напримѣръ въ Кіевѣ, въ Маѣ 1839 года и въ Іюнѣ 1865 г., дождь лилъ болѣе трехъ часовъ ручьями, улицы превратились въ потоки, на Крещатикѣ вода поднялась болѣе чѣмъ на аршинъ и залила нижніе этажи многихъ домовъ. Послѣ, во многихъ мѣстахъ въ городѣ и въ окрестностяхъ, остался наносный слой земли, болѣе чѣмъ на $\frac{1}{2}$ аршина, много плотинъ было прорвано, а въ самомъ Кіевѣ, во время ливня 1865 года, утонулъ на Крещатикѣ одинъ человекъ.

По наблюденіямъ, производившимся въ Каменцѣ, за періодъ времени съ 1857—1863 г., наибольшее число дождливыхъ дней приходится на апрѣль, почти столько же на іюнь, меньше на май, потомъ на іюль, августъ, наконецъ наименьшее число на сентябрь; въ этомъ мѣсяцѣ число дождливыхъ дней ровно вдвое менѣе, чѣмъ въ апрѣлѣ.

Вообще въ Подольской губерніи господствуютъ дожди болѣе частые и кратковременные, чѣмъ продолжительные и сильные.

Относительно дождей нельзя не замѣтить, что большею частію лѣтомъ жалуются на засуху, а очень рѣдко на изобиліе дождей.

Дожди чаще бываютъ на сѣверѣ округа (Полѣсье), чѣмъ на югѣ, и въ особенности рѣдки въ степныхъ уѣздахъ Подольской губерніи.

Снѣгъ. Выпаденіе снѣга непостоянно, обыкновенно оно начинается въ концѣ ноября, или въ началѣ декабря, а въ Подольской губерніи большею частію въ концѣ декабря; окончательно сходятъ снѣга въ первой половинѣ марта.

Между крайними предѣлами выпаденія и таянія снѣга, снѣгъ очень часто сгоняется теплыми югозападными вѣтрами.

Устанавливается санный путь рѣдко раньше второй половины декабря; но вполнѣ надежною, санная дорога бываетъ очень рѣдко, особенно въ южныхъ мѣстностяхъ округа, степныхъ и придиѣстровскихъ, въ которыхъ иногда во всю зиму не бываетъ санной дороги.

Вообще, зиму можно считать самымъ бездорожнымъ временемъ года въ этихъ губерніяхъ; снѣгъ рѣдко выпадаетъ глубокій; оттепели наступаютъ быстро и земля обнажается отъ снѣга иногда въ теченіи сутокъ.

Въ Полѣсѣ выпадаютъ дожди и снѣга въ большемъ количествѣ и снѣгъ ложится ровнѣе чѣмъ въ остальной части округа, гдѣ вьюги и вѣтры въ иныхъ мѣстахъ нагоняютъ значительные сугробы, въ другихъ же мѣстахъ обнажаютъ почву.

Рѣки въ сѣверныхъ частяхъ округа замерзаютъ обыкновенно въ декабрѣ; Днѣпръ впрочемъ иногда не замерзаетъ и до января; вообще же замерзаетъ онъ весьма крѣпко, такъ, что въ теченіи полутора мѣсяца, всѣ тяжести проходятъ по льду.

Въ Подольской губерніи сообщеніе по льду рѣкъ ненадежно; случается, что Днѣстръ и впадающія въ него рѣки, вскрываются отъ льда среди зимы, не только вслѣдствіе сильныхъ оттепелей, но и отъ быстрого теченія водъ.

Количество выпадающей влаги въ видѣ дождя, или снѣга. Для опредѣленія количества выпадающей изъ атмосферы воды, мы имѣемъ только таблицу, для г. Кіева, составленную профессоромъ Авенаріусомъ по 12-ти лѣтнимъ наблюденіямъ, изъ которой видно, что количество выпадающей воды измѣняется отъ 130 до 274 линій въ годъ, средняя величина ея за 12 лѣтъ 190 линій.

Среднимъ числомъ въ теплое время выпадаетъ воды болѣе, чѣмъ въ холодное; наибольшее количество выпадаетъ въ іюль, наименьшее въ февралѣ¹⁾).

Количество выпавшей изъ атмосферы воды, въ русскихъ линіяхъ.

	1856 г.	1857 г.	1858 г.	1859 г.	1860 г.	1861 г.	1862 г.	1863 г.	1864 г.	1865 г.	1866 г.	1867 г.	СРЕДНЕЕ.
Январь	4,4	7,0	1,2	5,4	8,0	8,6	7,1	3,2	3,6	20,9	26,2	21,3	9,74
Февраль	12,1	2,7	0,3	6,9	9,4	2,7	6,2	2,8	0,9	6,0	13,9	10,5	6,20
Мартъ - - - - .	3,1	9,0	7,2	10,2	11,6	7,9	2,1	9,6	6,8	8,4	40,6	19,3	11,31
Апрѣль - - - - .	22,7	13,8	3,6	19,1	12,0	10,3	22,3	21,7	37,0	5,6	2,7	11,4	15,18
Май - - - - -	27,1	14,0	5,7	9,6	17,7	35,4	20,1	10,5	17,8	7,2	20,2	26,9	17,68
Іюнь - - - - -	16,1	28,6	3,9	26,0	31,6	12,5	13,2	17,4	28,4	26,7	4,8	28,1	19,78
Іюль - - - - -	16,8	31,4	24,4	26,2	23,4	44,0	11,7	35,6	42,7	87,9	28,1	50,0	35,18
Августъ - - - - .	47,6	30,7	61,7	3,6	20,4	29,9	23,0	6,3	26,4	41,4	17,5	4,5	26,08
Сентябрь - - - - .	19,0	10,0	5,6	39,2	15,8	24,2	12,6	3,1	6,2	37,8	3,1	22,6	16,61
Октябрь - - - - .	3,8	1,5	7,6	19,1	37,6	5,0	3,4	12,1	21,8	37,5	16,7	16,9	15,25
Ноябрь - - - - .	3,9	2,5	5,2	6,3	14,6	11,3	4,0	5,6	9,9	12,0	6,1	11,1	7,71
Декабрь - - - - .	9,6	2,2	10,8	15,0	21,2	6,8	4,3	2,9	6,9	2,8	10,1	16,2	9,07
Въ теченіи года.	182,2	153,4	137,2	186,6	223,3	198,6	130,0	130,8	203,4	294,2	190,0	238,8	139,79

¹⁾ Некоторые изъ результатовъ 12-ти лѣтнихъ наблюдений на Метеорологической Обсерваторіи Университета Св. Владимира, М. Авенариуса, помѣщены въ Университетскихъ извѣстіяхъ 1868 г.

Для другихъ мѣстностей округа, данныхъ по этому предмету мы не имѣемъ, можно

только замѣтить, что въ Полѣсѣъ выпадаетъ болѣе воды, чѣмъ въ южной и средней частяхъ округа.

ОБЩІЙ ОЧЕРКЪ ПОВАЛЬНЫХЪ И МѢСТНЫХЪ БОЛѢЗНЕЙ.

Въ статьѣ »о климатѣ округа«, мы говорили о болѣзняхъ, соответствующихъ извѣстнымъ временамъ года и упомянули о господствѣ перемежающейся лихорадки, составляющей $\frac{1}{7}$ часть общей болѣзненности квартирующихъ войскъ. Изъ свѣдѣній собранныхъ за послѣдніе три года, оказывается, что въ приднѣпровской полосѣ Черкасскаго и Чигиринскаго уѣздовъ, одинъ лихорадочный въ войскахъ приходится на 3,3 всѣхъ вообще больныхъ; въ Полѣсѣъ одинъ на 4,7 общей цифры больныхъ; въ прибугскомъ раіонѣ 1 на 4, 6 всѣхъ заболѣвающихъ.

Изъ числа *климатическихъ поварныхъ болѣзней*, перемежающаяся лихорадка и тифозная горячка суть самыя частыя въ округѣ по своему появленію. Первая господствуетъ раннимъ лѣтомъ и всю вторую половину весны, послѣдняя зимою до апрѣля мѣсяца.

Перемежающаяся лихорадка принадлежитъ къ болѣзнямъ наиболѣе распространеннымъ и имѣющимъ силу болѣе или менѣе повсемѣстнаго развитія, но не подлежитъ сомнѣнію, что мѣста зарожденія описываемой вредоносной міазмы (*malaria*), ограничиваются въ округѣ болѣе тѣсными раіонами, надѣленными предъ другими способностію воспроизводить міазматическое начало. Множество болотъ, обиліе прудовъ, заросшихъ водорослями и покрытыхъ плесенью, обиліе и богатство растительности, черноземная почва земли, присутствіе достаточной сырости и большого тепла въ нѣкоторыхъ горныхъ ущельяхъ (Днѣстръ), должны считаться самыми могущественными причинами для порожденія лихорадокъ. Лихорадки появляются во второй половинѣ весны и въ началѣ лѣта собственно потому, что это время совпадаетъ обыкновенно съ быстрымъ повышеніемъ температуры и развитіемъ богатой растительности не только на плодородныхъ поляхъ, но и на стоячихъ водахъ, испаряющихся и загнивающихъ въ своихъ резервуарахъ.

Изъ этихъ мѣстъ, теченіемъ вѣтровъ, разносится міазма дальше, на другія мѣстности, какъ напримѣръ: изъ сѣверо-запада (у верховья южнаго Буга) и югозапада (сосѣдство Бессарабіи) Подольской губерніи можетъ свободно разноситься міазма, токомъ попутныхъ вѣтровъ, на востокъ и при покатомъ склонѣ поверхности (къ востоку), не встрѣчая въ движеніи никакихъ преградъ (ни высокихъ горъ, ни обширныхъ лѣсовъ), достигаетъ средней полосы Волини и югозапада Кіевской губерніи. Напротивъ того Полѣсье будучи отдѣлено отъ остальной (средней и южной) полосы округа громадными

и непроходимыми лѣсами, представляетъ менѣе условій для переноса оттуда лихорадочной мѣзмы.

Наконецъ многія изъ селеній, мѣстечекъ и городовъ, будучи расположены по теченію многочисленныхъ рѣчныхъ системъ, берега которыхъ нерѣдко поростають камышемъ и покрываются толстыми осадками наносовъ или, помѣщаясь въ низменныхъ и влажныхъ котловинахъ, окруженныхъ цѣпами холмовъ, препятствующихъ свободѣ атмосферическаго движенія, даютъ тѣже результаты относительно развитія лихорадокъ, какъ и болотистыя мѣстности. (Балта, Сквиря, Бердичевъ, Винница, Черкассы, часть Умани и др.).

Отсюда видно, что перемежающаяся лихорадка есть повальная эндемическая болѣзнь Кіевского округа. Происходя изъ сочетанія химическихъ и физическихъ дѣятелей, отчасти же наносясь извнѣ (Бугско-Днѣпровское устье), она составляетъ существенный недугъ, къ которому болѣе или менѣе предрасположены всѣ обитатели югозападнаго края, конечно, скорѣе бѣдный классъ народа, чѣмъ среднее и высшее сословія, живущія въ приличной обстановкѣ и съ хорошими средствами. Подъ вліяніемъ этой мѣзмы, лихорадки находятъ также и между воинскими чинами, на которыхъ каждое случайное вліяніе (простуда, усталость, или неумѣренность въ пищѣ), каждая отдаленная, или второстепенная причина, при болѣзненномъ настроеніи организма, дѣйствуетъ какъ побужденіе, вызывающее лихорадку. Изложеннымъ причинамъ мы обязаны, по всему вѣроятію, такому преобладающему большинству лихорадочныхъ больныхъ въ войскахъ, которыя въ другомъ мѣстѣ и въ другое время, при иныхъ почвенныхъ и климатическихъ условіяхъ, породили бы другія формы болѣзней.

Здѣшнія мѣстныя лихорадки обыкновенно трехдневнаго, рѣже каждодневнаго и еще рѣже четырехдневнаго типа. Катаральныя осложненія, раннею весною и гастрическія—лѣтомъ, замѣчаются на десятой долѣ заболѣвающихъ. Время пароксизма несравненно чаще днемъ, нежели ночью. Продолжительность каждаго приступа отъ 4-хъ до 8-ми и 12-ти часовъ, рѣдко больше. Ознобъ, жаръ и потъ, слѣдуютъ другъ за другомъ, только въ видѣ исключенія не соотвѣтствуютъ обыкновенному порядку своего перехода изъ одного состоянія въ другое. Приднѣстровскія лихорадки злокачественнѣе другихъ, какъ относительно продолжительности отдѣльныхъ пароксизмовъ, такъ и относительно неправильныхъ (аномальныхъ) формъ. Ольгопольскій, Могилевскій, Балтскій и отчасти Ямпольскій уѣзды отличаются въ особенности такими лихорадками. Къ числу злокачественныхъ формъ, мы относимъ непрерывно-горячное состояніе, продолжающееся почти цѣлыя сутки, безъ пота и озноба, или съ едва уловимымъ чувствомъ зябкости; такая лихорадка бываетъ въ каждой мѣстности Кіевского округа, но не больше, какъ 1 на 20 случаевъ простой, обыкновенной формы. Люди слабаго тѣлосложенія

поражаются приступами лихорадокъ чаще людей крѣпкаго тѣлосложенія, хотя какъ у тѣхъ, такъ и у другихъ почти одинаково встрѣчаются неправильныя лихорадки; дѣти перваго возраста страдаютъ ею, только нѣсколько рѣже взрослыхъ. Двойнаго типа лихорадки попадаютъ въ особенно рѣдкихъ случаяхъ. Особенность здѣшнихъ лихорадокъ, хотя и незлокачественныхъ въ сущности, обнаруживается стремленіемъ къ возвратамъ, .противу которыхъ хорошая питательная пища, улучшенное содержаніе выздоравливающихъ, умеренная гимнастика и укрѣпляющее вообще леченіе, приносятъ самые лучшие результаты. Водянка, завалы и истощеніе организма попадаютъ чрезвычайно рѣдко и только въ запущенныхъ формахъ, напротивъ того болѣе или менѣе значительная степень малокровія составляетъ всегда самое частое ихъ послѣдствіе.

При господствованіи лихорадокъ необходимо назначать всѣмъ нижнимъ чинамъ улучшенную пищу, облегчать ихъ занятія, въ особенности въ жаркіе дни, не выводить людей на ученія раньше восхода солнца и оканчивать оныя по крайней мѣрѣ за часъ до заката.

Для питья и варенія пищи слѣдуетъ брать воду изъ родниковъ, хорошихъ колодцевъ, или изъ чистыхъ горныхъ рѣкъ и избѣгать употребленія болотной, проточной (рѣчной) и стоячей (прудовой) воды; въ случаѣ же рѣшительнаго недостатка хорошей воды, прибавлять къ оной уксусъ, или настаивать на хорошо прожженныхъ угляхъ, въ послѣднемъ случаѣ очень не лишнее назначать нижнимъ чинамъ винную порцію. Дурная вода въ Киевскомъ округѣ можетъ встрѣтиться только въ Полѣсѣ и то не вездѣ, всѣ же другіе мѣстности вполнѣ снабжены болѣе или менѣе хорошою водою. Необходимо запретить купанья въ болотныхъ и тинистыхъ прудахъ, не дозволить спать на голой землѣ и открытомъ воздухѣ, въ особенности ночью, въ теченіи мая, іюня и іюля мѣсяцевъ; потомъ избѣгать ночныхъ бдѣній и разсылки людей по ночамъ, безъ крайнихъ къ тому надобностей, а во время падающихъ тумановъ, равно какъ и сейчасъ послѣ дождя, въ знойное лѣто, не выводить людей на ученіе пока не обсохнетъ земля, или не исчезнетъ туманъ. Въ холодныя ночи люди должны быть снабжены теплою одеждою. Расквартировать людей нужно по хозяевамъ болѣе зажиточнымъ и то только тѣхъ селеній, которыя стоятъ на возвышенныхъ и сухихъ мѣстахъ, или защищены отъ болотъ лѣсами, рощами и т. п. естественными преградами и поставить правиломъ не выходить изъ дому на тощакъ, а на ночь не оставлять въ домѣ открытыхъ оконъ. Наконецъ слѣдуетъ остерегаться промокнуть, должно избѣгать всякихъ излишествъ и погрѣшностей въ діетѣ.

Для расположенія лагеремъ избирать возвышенныя сухія мѣста, вдали отъ болотъ.

Вторую повальную болѣзнь въ губерніяхъ Киевскаго округа составляютъ *тифозныя горячки*, которыя, хотя и появляются рѣже перемежающихся ли-

хорадокъ, однакоже распространены довольно значительно по всеѣмъ полосамъ территоріи округа, особенно зимою. По важности и трудности формъ, по повальному распространенію ихъ въ зимніе мѣсяцы, но довольно правильному распространенію изъ года въ годъ, мы мало ошибемся, если причислимъ ихъ къ болѣзнямъ, подобно перемежающейся лихорадкѣ, эндемическимъ Кіевскаго военного округа. Каждый изъ военныхъ врачей всего болѣе занятъ, почти круглый годъ, врачеваніемъ той, или другой изъ нихъ, и каждому извѣстно, что тифозные больные зимою и лихорадочные позднюю весною и раннимъ лѣтомъ, всего чаще наводняютъ наши лазареты.

Слѣдовательно зима, въ особенности январь и февраль, представляетъ самое благопріятное время для развитія тифозной горячки въ Кіевскомъ округѣ; менѣе ихъ порождаютъ декабрь и мартъ. Обыкновенно болѣзнь начинается проявляться со второй половины декабря; усиливается въ январѣ и февралѣ и ослабѣваетъ въ мартѣ, распространяясь всего чаще между обитателями городовъ и мѣстечекъ въ еврейскомъ населеніи, за тѣмъ, переходя на деревни къ поселянамъ и землевладѣльцамъ отъ евреевъ, она достигаетъ мѣщанъ и болѣе зажиточныхъ обывателей мѣстечекъ и городовъ, всего чаще уѣздныхъ. Тифозныя горячки составляютъ $\frac{1}{10}$ часть общей болѣзненности войскъ округа и причиняютъ $\frac{1}{10}$ долю общей смертности госпиталей и полковыхъ лазаретовъ. Принимая въ расчетъ, что болѣе $\frac{3}{4}$ показанной цифры приходится на одну зиму, мы можемъ заключить о силѣ болѣзни и размѣрахъ распространенія.

Мы не въ состояніи достовѣрно указать на мѣста преимущественнаго развитія болѣзни, потому что послѣдняя встрѣчается въ одномъ году больше, въ другомъ меньше, въ одномъ и томъ же районѣ, въ одной и тойже мѣстности уѣзда. Мы можемъ только съ положительностію заявить, что обитатели мѣстечекъ и грязныхъ уѣздныхъ городовъ страдаютъ ею предпочтительно предъ населеніемъ уѣздовъ; хотя наши выводы лишены строгаго числоваго анализа, однакоже они съ большою вѣроятностію дозволяютъ заключить, что южная и средняя полосы округа подвергаются обширнѣе и сильнѣе заболѣванію, чѣмъ сѣверная и что напряженность этой болѣзни ослабляется по мѣрѣ движенія съ юга на сѣверъ вообще.

Тифозныя горячки избираютъ мѣстности нездоровыя и въ особенности такія, гдѣ при скученіи домовъ и тѣсотѣ живущихъ въ оныхъ людей, воздухъ оказывается спертымъ и зараженнымъ гнилостнымъ ферментомъ органическихъ броженій; къ такимъ пунктамъ относятся почти исключительно тѣ города, мѣстечки и селенія, которыя, располагаясь въ низменныхъ пространствахъ, въ горахъ, между горами, при стокаѣ стоячихъ водъ, въ вѣчныхъ, болотистыхъ и топкихъ ямахъ, гдѣ кромѣ отсутствія постоянной вентиляции, содѣйствіемъ наружнаго атмосфернаго воздуха, дается возможность

людямъ воспринимать заразу изъ остатковъ животныхъ изверженій и гнѣющихъ частицъ органическаго царства. Не подлежитъ сомнѣнію, что развитію и распространенію болѣзни способствуютъ какъ нельзя больше времена года, какъ напр., гнилая здѣшняя зима и таяніе снѣговъ, невылазная грязь, слякоть, туманы, сырыя и холодныя мазанки—избы, вошь почвы и рассадникъ тифозной горячки—еврейскія мѣстечки, въ которыхъ зловоніе и нечистоты поддерживаются изъ рода въ родъ еврейскимъ населеніемъ; обыкновенно, забравшись разъ при подобныхъ условіяхъ, тифозная горячка развивается довольно быстро и потому то деревни подверженныя ей въ началѣ слабо, въ скоромъ времени дѣлаются настоящими резервуарами этой эпидеміи. А какъ въ данномъ случаѣ соблюдается извѣстная послѣдовательность заболѣваній и первое дѣло всегда начинается съ еврейскихъ жилищъ, то главное предохранительное средство заключается въ выводѣ тотчасъ людей изъ мѣстъ, гдѣ начала появляться болѣзнь и размѣщеніи ихъ по деревнямъ не пораженнымъ болѣзнію, избирая преимущественно высокія мѣстности. Эта простая мѣра оказываетъ, въ предохранительномъ отношеніи, всегда благодѣтельные послѣдствія; плохое продовольствіе, скученіе людей на одномъ пунктѣ и въ одномъ жилищѣ, спертый и нечистый воздухъ, излишнія физическія утомленія, пьянство, бываютъ самыми частыми поводами къ заболѣванію. Тифъ появляется всего чаще въ Округѣ въ формѣ кишечнаго и гораздо рѣже въ формѣ сыпнаго тифа, котораго отдѣльные случаи попадаютъ обыкновенно, за исключеніемъ особыхъ эпидемій, между заболѣвающими первымъ. Предохранительныя мѣры, изложенныя въ приказѣ по округу отъ 14-го Іюля 1866 года за № 94-мъ ¹⁾, и относящіяся къ возвратной горячкѣ, смѣняющей въ послѣднія зимы довольно нерѣдко тифозную горячку, какъ болѣзнь сродную по натурѣ и сущности, вполне примѣнимы къ сбереженію людей отъ послѣдней.

Кромѣ поименованныхъ климатическихъ болѣзней, Округъ постоянно посѣщается проходящими эпидеміями острыхъ лихорадочныхъ сыпей, и всего чаще натуральной оспы, которая въ 1867—1868 годахъ прошла почти безъ изыятія всѣ мѣстности онаго и причинила много смертныхъ случаевъ въ простонародіи, мало поддающемуся предохранительному оспопрививанію.

Изъ мѣстныхъ болѣзней, или, такъ называемыхъ, бытовыхъ страданій, особенно распространены въ Округѣ:

а) *Сифилисъ*,—самая частая бытовая болѣзнь, доставляемая губернскими городами, потомъ фабриками и заводами, далѣе мѣстечками и уѣздными городами и оттуда распространяющаяся къ поселянамъ; селеній, въ которыхъ сифилисъ распространенъ почти поголовно, довольно много въ Округѣ; изъ нихъ извѣстны слѣдующія: м. Орынинъ около Каменца, с.с.: Сошанскъ, Волошскія-Мехеринцы, Непедовка и Юзефовка въ Бердичевскомъ уѣздѣ, с.

¹⁾ Приложение къ I-му Отдѣлу.

Кумейки въ Черкасскомъ уѣздѣ и друг. Сифилисъ наиболѣе развитъ въ Подольской губерніи, въ которой, по исчисленію доктора Долле, въ годъ приходится 1 больной сифилисомъ на 25 человѣкъ жителей общаго народонаселенія, въ которой 1 незаконнорожденное дитя приходится на 36 законнорожденныхъ для христіанъ и 1 на 308 для евреевъ. Въ войскахъ венерическая болѣзнь составляетъ $\frac{1}{7}$ долю общей болѣзненности.

б) *Чесотка* и *парши*, неразлучные спутники евреевъ, имѣютъ развитіе въ притокахъ еврейскаго населенія въ городахъ и въ мѣстечкахъ. Балта, Бердичевъ и Винница считаются пунктами преимущественнаго распространенія обѣихъ болѣзней, неисключая и другихъ, населенныхъ евреями, пунктовъ, въ которыхъ процентное содержаніе больныхъ тою и другою болѣзнию уступаетъ однакоже поименованнымъ.

в) *Колтунъ* есть бытовая болѣзнь сѣверной полосы округа, собственно Полѣсья, распространяющаяся по р. Припяти и ея притокамъ: въ Радомысльскомъ, Овручскомъ и въ сѣверныхъ частяхъ Луцкаго, Ровенскаго, Ковельскаго и Владимірскаго уѣздовъ, смежныхъ съ Минскою губерніею. Распространеніе болѣзни уменьшается отъ центра ея развитія—г. Пинска, по направленію къ югу, въ предѣлы сѣверной окраины Волынской и Кіевской губерній.

У насъ колтунъ (*plisa polonica*) не столь злокачественъ, какъ въ окрестностяхъ Пинска и встрѣчается рѣже; онъ составляетъ большею частію наслѣдственность въ простомъ классѣ народа.

г) *Зобъ* существуетъ только въ двухъ небольшихъ деревняхъ Овручскаго уѣзда: Городецъ и Кулики, считающихъ всего до 300 душъ населенія обоего пола и лежащихъ одно возлѣ другаго. Жители приписываютъ зобъ употребленію родниковой воды, содержащей въ изобиліи известь. Одержимые имъ чувствуютъ себя довольно здоровыми и занимаются безъ особыхъ затрудненій работами; только немногіе, имѣющіе значительно развитый зобъ, жалуются на затрудненіе дыханія; живущіе же вблизи этихъ селъ, по сосѣднимъ деревнямъ, не страдаютъ зобомъ.

Легочная чахотка составляетъ рѣдкую болѣзнь въ Кіевскомъ военномъ Округѣ; ей подвержены только жители городовъ, въ особенности Кіева и Каменецъ-Подольска; города эти, по своимъ мѣстнымъ условіямъ, представляютъ болѣе данныхъ къ развитію бугорчатки.

Исчисленіе мѣръ, необходимыхъ для предохраненія здоровья войскъ отъ вредныхъ вліяній мѣстнаго климата.

Для предохраненія нижнихъ чиновъ отъ простуды необходимо снабжать ихъ теплою одеждою (набрюшниками, полушубками), при чемъ, принимая во вниманіе, что переходъ отъ тепла къ холоду, въ губерніяхъ Округа, бываетъ

часто быстрый и неожиданный, полезно было бы вещи эти хранить въ ротныхъ цейхгаузахъ, для того чтобы имѣть ихъ всегда подъ рукою. Лѣтомъ слѣдуетъ обращать вниманіе на качество воды и не пить ее при разгоряченномъ состояніи тѣла. Хорошую воду отъ дурной легко различать по ея виду, вкусу и запаху. Необходимо остерегаться излишняго употребленія фруктовъ и сырыхъ, особенно, незрѣлыхъ овощей, увеличивающихъ лѣтомъ, подобно дурной водѣ, развитіе поносовъ.

Обувь должно содержать въ постоянной исправности, а портянки перемѣнять раза два въ недѣлю, или и чаще; въ грязное время, обувь и портянки почаще просушивать. Чистота и опрятность бѣлья, неменѣе сказанныхъ мѣръ, предохраняютъ отъ болѣзней, и потому необходимо обращать вниманіе на этотъ важный предметъ общественнаго здоровья.

Купанья должны производиться со всеми мѣрами предосторожности, изложенными въ Сводѣ Воен. пост., и инаиначе, какъ по указанію времени и мѣста.

Зимою, въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ бываютъ снѣжныя вьюги и мятели, не позволять людямъ ходить по одиночкѣ, особенно къ вечеру, и безъ оружія.

Ученье, особенно въ сѣверной полосѣ округа, начинать пераньше полнаго восхожденія солнца и продолжать до начала жары, а потомъ, по спаденіи жары до захожденія солнца и оканчивать оныя раньше заката, до распространенія тумановъ по окрестности. Безъ крайней необходимости не слѣдуетъ, расквартировывать войска въ средоточіи лихорадочныхъ міазмъ, какъ напр., во всей полосѣ Полѣсья, по р.р. Стыри, Припяти, Львѣ, Уборти; въ Луцкомъ и Дубенскомъ Полѣсьѣ, по р. Иквѣ, въ окрестностяхъ Млынова по р. Горыни, въ окрестностяхъ Карницы, Михновы; по рѣкѣ Случи, на ея болотистомъ устьѣ, по р. Лугѣ, во Владимірскомъ уѣздѣ и въ нѣкоторыхъ другихъ мѣстахъ.

ОТДѢЛЪ 2-й

СВѢДѢНІЯ ПО КОМПЛЕКТОВАНІЮ ВОЙСКЪ.

ТАБЛИЦА № 3.

Численность народонаселения и населенность. Въ 1866 году.								
№	Названія губерній.	Число жителей			Процентное содержаніе населенія.	Населенность.		Примѣчаніе.
		Мужска го пола	Женска- го пола.	Итого.		На квад- ратную милю.	На квад- ратную версту.	
1.	Кіевская . .	1.028.325	1.043.334	2.071.659	37,14	2240	46,2	Цифры народонаселенія показаны по даннымъ Губернскихъ Статистическихъ Комитетовъ.
2.	Волынская .	793.008	808.554	1.601.562	28,71	1237	25,5	
3.	Подольская . .	946.297	957.599	1.903.896	34,13	2470	51,0	
	Итого. . .	2.767.630	2.809.487	5.577.117	100	1865	38,5	

ТАБЛИЦА № 4.

Средніе числовыя выводы о числѣ родившихся и умершихъ.						
№	Названія губерній.	Родившихся.		Умершихъ.		Примѣчаніе.
		Среднее ежегодное число.	На 100 чело-вѣкъ средней чис-лительности наро-донаселенія.	Среднее ежегодное число.	На 100 че-ловѣкъ средней чис-лительности наро-донаселенія.	
1.	Кіевская	91.597.	4,5	64.649.	3,2	1,34.
2.	Волинская	68.697.	4,3	49.321.	3,1	1,23.
3.	Подольская	81.746.	4,4	59.227.	3,2	1,23.
Итого. .		242.040	4,47	173.197	3,20	1,27

СОСТАВЪ НАСЕЛЕНІЯ.

ТАБЛИЦА № 5.

Составъ населенія мужескаго пола по возрастамъ. Въ 1866 году.							
№	Названія губерній.	ВОЗРОСТЫ.					Примѣчаніе.
		До 20 лѣтъ.	Отъ 20—30	Отъ 31—40	Отъ 41—50	Свыше 50 лѣтъ.	
1.	Кіевская	499,869	191,268.	132,654.	92,652.	111,882.	Распре-дѣленіе населенія мужескаго пола по возрастамъ, за неимѣніемъ фактическихъ свѣдѣній, по-казано по рас-чету Акаде-мика Бунаков-скаго.
2.	Волинская	385,479.	147,499.	102,298.	71,450	86,282.	
3.	Подольская	459,993.	176,017.	122,070.	85,261.	102,956.	
Итого. . .		1,345,341	514,784	357,022	249,363	301,120	
Процентъ.		48,6	18,6	12,8	9,0	10,8	

ТАБЛИЦА № 6.

Составъ населенія по племенамъ и нарѣчіямъ.									
№	Названія губерній.	Названіе главныхъ группъ населенія по племенамъ и нарѣчіямъ.						Итого.	Примѣчаніе.
		Велико- русовъ.	Мало- россовъ.	Поля- ковъ.	Нѣм- цевъ.	Евре- евъ.	Про- чихъ.		
1.	Кіевская	6,785	1,556,720	68,241.	1,421	231638	535.	1,865,310	За 1864 г.
2.	Волынская	4,943	1,226,751	161930	11,816.	195837	285.	1,601,562.	За 1866 г.
3.	Подольская	10,693	1,450,379	232,815	2,190	209138	333.	1,905,553.	За 1866 г.
	Итого . . .	22,421.	4,233,850	462986	15,427	636583	1158.	5,372,425	По свѣдѣніямъ Губ. Стат. Комитетовъ Данныя этой табли- цы очень гадательны и служатъ какъ-бы повтореніемъ цифръ состава населенія по вѣроисповѣданіямъ. Великоруссы соот- вѣтствуютъ цифрѣ раскольниковъ, Ма- лороссы — право- славныхъ, Поляки — католиковъ, Нѣмцы — лютеранъ. При этомъ многія немногочис- ленные народности совсѣмъ не показаны, напр. въ Подольской губ. по р. Днѣстру Молдаване и въ По- дѣсьскъ — Бѣлоруссы.
	Процентъ	0,4	78,8.	8,6.	0,3	11,8	0,02	100.	

ТАБЛИЦА № 7.

Составъ населенія по вѣроисповѣданіямъ. Въ 1866 году.									
№	Названія губерній.	Названіе главныхъ группъ населенія по вѣроисповѣданіямъ.						Итого.	Примѣчаніе
		Пра- вослав- ныхъ.	Раскольн. разныхъ сектъ.	Римско- католи- ковъ.	Протестан- товъ и ре- форматовъ.	Иу- деевъ.	Про- чихъ.		
1.	Кіевская	1,731,041	6,785	75,295	3118	255343	167.	2,071,659	По свѣдѣніямъ все- подданныхъ ихъ от- четовъ губернаторовъ Кіевской, Волынской и Подольской губерній за 1866 годъ. Въ таб- лицахъ при этихъ отчетахъ, показы- вается только чи- сло раскольниковъ по сектамъ и населе- ніе принадлежащее къ иновѣрческимъ исповѣданіямъ, за- тѣмъ все прочее чи- сло причисляется на принадлежащихъ къ православному исповѣданію.
2.	Волынская	1,234,816	4,025	156623	11,625	193988	485.	1,601,562	
3.	Подольская	1,448,779	10,693	232819	2,130	209137	338.	1,903,896	
	Итого . .	4,414,636	21,503.	464647	16,873	658468	990.	5,577,117	
	Процентъ.	79,16.	0,38	8,33.	0,3	11,81	0,02	100.	

Примѣчаніе. По Кіевской губерніи.

Въ числѣ 6785 раскольниковъ показано:

- | | | | | | |
|---|---|---|---|---|-------|
| 1. Приемлющихъ священство | - | - | - | - | 2784. |
| 2. Неприемлющихъ священства, но признающихъ браки | - | - | - | - | 4001. |

итого 6785.

Въ графѣ »Прочіе« показано:

- | | | | | | | |
|-------------------|---|---|---|---|---|------|
| Магометанъ | - | - | - | - | - | 162. |
| Армяно-Григоріанъ | - | - | - | - | - | 5. |

итого 167.

Единоувѣрцы, въ числѣ 79 человекъ, показаны вмѣстѣ съ православными

По Волынской губерніи.

Въ числѣ раскольниковъ показано:

- | | | | | | | |
|------------------------------|---|---|---|---|---|-------|
| 1. Приемлющихъ священство | - | - | - | - | - | 580. |
| 2. Неприемлющихъ священство: | | | | | | |
| а) признающихъ браки | - | - | - | - | - | 873. |
| б) непризнающихъ браковъ | - | - | - | - | - | 2572. |

итого 4025.

Въ графѣ »Прочіе« показано:

- | | | | | | | |
|------------|---|---|---|---|---|------|
| Караймовъ | - | - | - | - | - | 200. |
| Магометанъ | - | - | - | - | - | 285. |

итого 485.

По Подольской губерніи.

Въ числѣ раскольниковъ показано:

- | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|-------|
| 1. Приемлющихъ священство | - | - | - | - | - | 6880. |
| 2. Неприемлющихъ священство, но признающихъ браки | - | - | - | - | - | 3813. |

итого 10693.

Въ графѣ »Прочіе« показано:

- | | | | | | | |
|-------------------|---|---|---|---|---|------|
| Армянъ-католиковъ | - | - | - | - | - | 292. |
| Магометанъ | - | - | - | - | - | 46. |

итого 338.

ТАБЛИЦА № 8.

№	Названія губерній.	Названіе и числительность сословныхъ группъ.										Итого.	ПРИМѢЧАНІЕ.
		Духовенство.	Дворяне и чиновники	Пономѣи и клирики.	Цеховые и мѣщане.	Однородн. крестьяне и проч. сельск. сословія.	Оставшие низ. чины.	Безрочно отпущенные низ. чины.	Колонисты.	Иностранцы.	Прочіе.		
1.	Кіевская. . .	12219	14827	11530	155.448 ¹⁾	779.389	18.223	15.916 ²⁾	6579 ³⁾	2030	12,164 ⁴⁾	1.028.325	¹⁾ Показаны и рабчійе люди. ²⁾ И времен.-отпуск ³⁾ И евреи земледѣл ⁴⁾ Прочіе: Солдатскіе смирновы 10.754. Малорос. казаки 169. Впродѣ до собранія справокъ 1241.
2.	Волынская..	8171	15,073	5629	120.366	541.824	11.998	9,267	5160	3165	71855 ¹⁾	793.008	¹⁾ Въ графѣ Прочіе: солд. дѣтей 5598 и прочіе 66.257
3.	Подольская..	10,499	11436	7.353	150.820	724.427	13,605	10.463	5194 ¹⁾	2665	9.835 ²⁾	946.297	¹⁾ Собственно колонистовъ 183, остальные евреи земледѣл ²⁾ Солдаты, смирновы 5576.
	Итого. . .	30.889	41.336	24.512	427.134	2045.640	43.826	35.646	16933	7860	93.854	2.767,630	
	Проценты: . .	1,11	1,49	0,88	15,43	73,94	1,53	1,29	0,61	0,28	3,39	100.	

ТАБЛИЦА № 9.

Составъ мужскаго населенія по занятіямъ. Въ 1866 году.				
№	Названія группъ по занятіямъ.	Число лицъ му- жскаго пола.	Процентъ об- щаго насе- ленія мужскаго пола.	ПРИМЪЧАНІЕ.
1.	Священно и церковно служители - - -	36 889.	1.33	Свѣдѣнія этой таблицы по- лучены изъ Губернскихъ Ста- тистическихъ Комитетовъ и раз- ныхъ Присутственныхъ мѣстъ и учреждений. Всѣ цифры мож- но считать гадательными. 1) Въ этомъ числѣ показано все населеніе мужскаго пола оставшееся отъ прочихъ кате- горій этой таблицы. 2) Землекопство и охота не составляютъ постоянныхъ за- нятій жителей.
2.	Въ государственной службѣ - - - -	9 667.	0.35	
3.	Землевладѣльцевъ и земледѣльцевъ 1).	2,530,687	91.44.	
4.	Торговцевъ - - - - -	72 488.	2.64.	
5.	Ремесленниковъ - - - - -	42 539.	1.54.	
6.	Фабричныхъ - - - - -	51 417.	1.86.	
7.	Извозчиковъ и ямщиковъ - - - - -	4 939.	0.18	
8.	Землекоповъ - - - - -	} 2).		
9.	Охотниковъ и звѣролововъ - - - - -			
10.	Судовщиковъ и рыболововъ - - - - -	19,004.	0.68.	
	Итого. . .	2,777,630	100.	

ТАБЛИЦА № 10.

Исчисленіе лицъ подлежащихъ рекрутской повинности. Въ 1866 году.								
№	Названія губерній.	Общее чи- сло лицъ.	Названія сословій					
			Мѣщане.		Государ- ственные крестьяне	Крестья- не собст- венники.	Прочіе	
			Хри- стіане.	Еврей.				
1.	Кіевская	825,431.	36,959 ¹⁾ .	75,030.	96,588	511,671.	72,183	По свѣдѣніямъ Губернскаго Рекрутскаго Присутствія.
2.	Волинская	661,390.	39,930	78,011.	95,202	411,135	34,079	По свѣдѣніямъ Волинской Ка- зенной Палаты.
3.	Подольская	801,066.	34,203	77,448.	122,354	561,392	5669.	По свѣдѣніямъ Подольской Ка- зенной Палаты.
	Итого . . .	2,287,887.	111,092.	230,522.	314,141	1,520,198.	111,931. ²⁾ .	¹⁾ Сверхъ показанныхъ въ Кіев- ской губерніи мѣщанъ-христіанъ отбывающихъ повинность нату- рою, находится въ г. Кіевѣ ста- рожиловъ мѣщанъ христіанъ— 342; чел., которые платятъ за каждую душу 1 р. 50 коп. и день и эти всего 5139 руб., на основаніи 4 пункта ст. 9 Рекр. Уст. (изд. 1862 г.) обращаются въ городской доходъ. ²⁾ Въ графѣ „прочіе“ пока- заны: Граждане, Одноворцы, Воль- ные люди, Южные поселяне (въ Кіевской г.).

СВОЙСТВА МѢСТНАГО НАСЕЛЕНІЯ ПО ОТНОШЕНІЮ КЪ ТРЕБОВАНІЯМЪ ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ.

а) *Физическія свойства.* Мѣстное населеніе губерній Кіевскаго военного округа, подлежащее обязательному поступленію въ военную службу, въ племенномъ отношеніи состоитъ изъ Славянъ (Великороссовъ, Малороссовъ и Поляковъ), Молдаванъ и Евреевъ. Молдаване, живущіе исключительно въ Подольской губерніи, по берегу Днѣстра, составляютъ весьма незначительный процентъ, евреи около 11,8%, всего народонаселенія округа; послѣдніе, при полной апатіи къ военной службѣ, пользуются по возможности Высочайше дарованными имъ правами нанимать за себя охотниковъ изъ христіанъ¹⁾; тѣже, которые лишены для этого средствъ, большею частію уродуютъ себя для избѣжанія военной службы.

Славянское племя, въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ округа, имѣетъ свои особенности относительно роста, крѣпости сложенія и физическаго развитія. Полѣщуки, жители уѣздовъ Полѣсья, (Ковельскаго, Луцкаго, Ровенскаго, Овручскаго, Радомысльскаго) большею частію малаго роста (около 2 арш. 3 вершк.) и не отличаются крѣпкимъ тѣлосложеніемъ; въ прочихъ уѣздахъ округа, народонаселеніе, при довольно крѣпкомъ тѣлосложеніи, преимущественно средняго роста отъ 2 арш. 5 вершк. до 2 арш. 6 вершк.; выше средняго роста встрѣчается немного, судя по проценту относительно всѣхъ принимаемыхъ рекрутъ, что видно изъ прилагаемыхъ таблицъ, составленныхъ за послѣдніе 4 набора 1863, 1865, 1866 и 1867 годовъ для Кіевской и Подольской губерній, на основаніи данныхъ, доставленныхъ Кіевскимъ и Подольскимъ губернскими воинскими начальниками.

	Высокаго роста.	Средняго роста.	Малаго роста.	Всего.	Процентъ
КІЕВСКОЙ ГУБЕРНІИ.					
Великороссовъ	6	29	41	76	0,48
Малороссовъ	294	9767	5179	15240	95,03
Поляковъ	18	196	222	436	2,74
Евреевъ	»	94	186	280	1,75
Итого...	318	10,086	5628	16046	»
Процентъ.	1,98	62,92	36,28		
ПОДОЛЬСКОЙ ГУБЕРНІИ.					
Великороссовъ	1	6	4	11	0,07
Малороссовъ	342	6645	5449	12452	88,6
Поляковъ	68	858	590	1520	10,8
Евреевъ	1	21	34	56	0,39
Итого...	412	7550	6077	14039	»
Процентъ...	2,9	55,2	43,2	»	»

¹⁾ Въ наборы 1863, 1865, 1866 и 1867 годовъ, въ Кіевской губерніи поступило въ рекруты евреевъ натурою 280 человекъ, именно: въ 1863 г. 219, въ 1865 г. 21, въ 1866 г. 27 и въ 1867 г. 13 человекъ; въ эти четыре набора насмѣшковъ поступило за евреевъ 576

Хотя подобныхъ таблицъ для Волынской губерніи мы не имѣемъ, но принявъ во вниманіе, что большой разницы между составомъ народонаселенія въ 3-хъ губерніяхъ округа нѣтъ, можно безошибочно сказать, что процентное содержаніе относительно роста принятыхъ рекрутъ въ послѣдніе наборы, будетъ приблизительно одинаково для Волынской губерніи, какъ для Кіевской и Подольской, только развѣ окажется нѣсколько большее число рекрутъ малаго роста, по большому числу въ ней Полѣщукъ. Изъ вышеизложеннаго можно заключить, что изъ губерній Кіевского военного округа поступаетъ на службу рекрутъ безъ малаго $\frac{2}{3}$ средняго роста и около $\frac{1}{3}$ малаго; выводъ этотъ тѣмъ болѣе будетъ справедливъ, что въ послѣдніе наборы принимались рекруты отъ 21—26 лѣтъ, а слѣдовательно многіе изъ нихъ продолжаютъ расти на службѣ.

Нельзя не замѣтить, что между сельскимъ и городскимъ населеніемъ существуетъ большая разница относительно физическаго развитія. Сельское населеніе, разумѣя подъ этимъ крестьянъ различныхъ наименованій, отличается болѣею крѣпостію сложенія, силою, здоровьемъ, бодростію и свѣжестію; городское же слабѣе и изнуреннѣе. Кромѣ того между городскимъ сословіемъ попадаетса болѣе, нежели между сельскимъ, зараженныхъ сифилисомъ, впрочемъ встрѣчаются нѣкоторыя мѣстности, какъ напр. Бердичевскій уѣздъ, гдѣ и сельское населеніе, какъ взрослые, такъ равно и малолѣтніе, сильно страдаютъ венерическими сыпями и другими болѣзнями этого рода.

При приѣмѣ рекрутъ главнѣйшими причинами брака бываетъ слабое тѣлосложеніе, разширеніе венъ, встрѣчаемое преимущественно у людей высокаго роста и крѣпкаго тѣлосложенія, расположеніе къ чахоткѣ, грыжа, всеобщее золотушное состояніе, выпаденіе кишки, разширеніе яичекъ и семенныхъ канатиковъ и водянка яичекъ. Бракуемыхъ рекрутъ можно считать до 30%; такой значительный процентъ объясняется съ одной стороны чрезвычайною осторожностію членовъ рекрутскихъ присутствій при приѣмѣ рекрутъ, съ дру-

человѣкъ, изъ числа ихъ 9 чел. евреевъ и 569 христіанъ. Всѣхъ наемщиковъ въ эти четыре набора за христіанъ и евреевъ въ Кіевской губерніи поступило 1011, изъ нихъ за христіанъ 433 чел., за евреевъ 578 чел., между тѣмъ въ Кіевской губерніи, подлежащихъ рекрутской повинности считается: христіанъ 750,400, а евреевъ 75,030, выходитъ, что число наемщиковъ за христіанъ составляетъ 0,06%, а за евреевъ 0,77%. Въ случаѣ, если еврей не находитъ наемщиковъ, то старается записаться рекрутскою квитанціею; въ наборъ 1866 г въ Кіевской губерніи было представлено 256 зачетныхъ квитанцій, изъ числа ихъ евреями 214. Предсѣдатель міроваго съѣзда Сквирскаго уѣзда, въ № 37-мъ Кіевлянина за 1868 годъ, свидѣтельствуешь, что въ Сквирскомъ уѣздѣ, изъ числа назначенныхъ въ рекруты въ 1868 году 13-ти человѣкъ мѣщанъ-евреевъ, данъ натурою только одинъ еврей; въ прочихъ уѣздахъ губерній Кіевского округа встрѣчается почти тоже самое. Со введеніемъ съ 1869 года новаго порядка *замѣстителей*, составъ арміи, надо надѣяться, выиграетъ отъ замѣны наемщиковъ лицами полезными для службы и уже извѣстными.

гой неумѣніемъ крестьянскихъ обществъ, при выборѣ рекрутъ, опредѣлять болѣзни, препятствующія приему въ военную службу.

Въ послѣдніе наборы принимались рекруты отъ 21—26 лѣтъ и преимущественно отъ 21—24 лѣтъ (послѣднихъ возрастовъ принято до 68%). Люди этого возраста, способные легко понять и усвоить приемы новаго для нихъ военного дѣла, скоро свыкаются съ бытомъ и трудомъ солдатской жизни и при тщательномъ обученіи ихъ въ полкахъ, баталіонахъ и батареяхъ строевой выправкѣ, фехтованію, гимнастикѣ, вольтижированію, наѣздничеству и вообще всѣмъ отдѣламъ солдатскаго образованія, весьма скоро становятся бодрыми и ловкими солдатами. На успѣшность обученія рекрутъ и образованія изъ нихъ хорошихъ солдатъ, имѣетъ не малое вліяніе семейное положеніе новобранцевъ. Холостые люди, менѣе связанные семейными узами съ роднымъ кровомъ, охотнѣе женатыхъ и съ меньшимъ принужденіемъ обучаются военному дѣлу и скорѣе становятся хорошими солдатами; женатые же, особенно первое время своей службы, тоскуютъ объ оставленной ими семьѣ, а потому и обученіе ихъ не можетъ идти успѣшно. Изъ числа рекрутъ послѣднихъ наборовъ, принято холостыхъ вдвое болѣе противъ женатыхъ; именно: холостыхъ около 67%, женатыхъ и вдовыхъ 33%.

б) *Нравственныя свойства.* Умственное развитіе крестьянъ 3-хъ губерній округа, надъ которыми долгое время тяготѣла панская и арендаторская власть, вообще стоитъ не на высокой степени, но крестьяне не лишены природныхъ способностей, которыя могутъ развиваться при введеніи между ними грамотности, въ болѣе широкихъ размѣрахъ. Умственный кругозоръ сельскаго населенія весьма необширенъ и ограничивается, по большей части, только предметами, имѣющими непосредственное отношеніе къ занятію земледѣліемъ, которое ведется по давно установившейся рутинѣ и нисколько не подвигается впередъ. Въ дѣлѣ самоуправленія крестьяне совершенно не свѣдуши. Мірскіе сходы неимѣютъ почти никакого значенія; все дѣлается на нихъ большею частію волостными старшинами, иногда злоупотребляющими своею властію, а крестьяне, по неразвитости, не могутъ контролировать ихъ дѣйствій, и по безграмотности даже не въ состояніи повѣрять расходовъ общественныхъ суммъ.

Городское населеніе, имѣющее возможность, по роду своихъ занятій, чаще сталкиваться съ различными сторонами общественной жизни, болѣе развито нежели сельское; мѣщане, хотя по наслышкѣ, знакомы отчасти съ мѣстной администраціею, разными судебными учрежденіями и полицейскими законами, что совершенно неизвѣстно большинству крестьянъ, къ тому же между мѣщанами гораздо болѣе грамотныхъ, чѣмъ между крестьянами.

Евреи также невѣжественны, какъ и остальное населеніе губерній. Занимаясь большею частію мелкимъ торгашествомъ, шинкарствомъ и отдаваніемъ въ ростъ небольшихъ денегъ, они всѣ свои умственныя способности напра-

влияютъ на то, чтобы получить какъ можно болѣе барышей отъ своихъ спекуляцій. Образованіе, получаемое молодыми евреями отъ еврейскихъ учителей хасидовъ и меламбовъ, послѣдователей разныхъ религіозныхъ сектъ, едва ли можно назвать образованіемъ: оно развиваетъ только религіозный фанатизмъ и суевѣріе, препятствующія умственному развитію русскаго еврейства. Еврейскія школы, учрежденныя правительствомъ, которыхъ считается: въ Кіевской губерніи 592 и въ Подольской 471, и въ которыхъ преподаютъ еврейскіе предметы раввины, получившіе образованіе въ высшихъ еврейскихъ правительственныхъ школахъ, весьма мало посѣщаются еврейскими дѣтьми, которыхъ отцы предпочитаютъ отдавать въ хедеры (домашнія школы) хасидовъ и меламбовъ, гдѣ они съ молодыхъ лѣтъ изучаются обману, искусству всячески обходить гражданскіе законы и получаютъ отвращеніе къ постоянному труду, земледѣлію и военной службѣ.

Относительно распространенія грамотности, надобно замѣтить, что въ нѣкоторыхъ сельскихъ обществахъ начинается стремленіе къ образованію, но въ настоящее время степень развитія грамотности между жителями, которые по ихъ лѣтамъ призываются къ поступленію въ военную службу, весьма незначительна; лучшимъ тому доказательствомъ можетъ служить то, что въ Кіевской губерніи въ послѣдніе 4 набора изъ числа 16,046 принятыхъ рекрутъ, было грамотныхъ 484 человека. Изъ числа 4004 чел. Подольской губерніи и 3125 человекъ Волынской губерніи послѣдняго набора, грамотныхъ было въ первой 109 чел., а во второй 106 человекъ, что составляетъ не болѣе 3% грамотныхъ относительно всѣхъ принятыхъ рекрутъ. Несмотря однакоже на весьма низкій уровень умственнаго развитія мѣстнаго населенія, оно тѣмъ неменѣе отличается разсудительностію, смышленностію, догадливостію и способностію къ умственному развитію; о послѣднемъ отчасти можно судить изъ того, что въ продолженіи послѣднихъ наборовъ не понадалось между представляемыми рекрутами ни одного, котораго слѣдовало бы забраковать за тупость, а также и потому, что изъ числа 338 человекъ нижнихъ чиновъ, уроженцевъ Кіевской губерніи, поступившихъ въ послѣдніе наборы въ войска 12-й пѣхотной дивизіи, грамотныхъ въ настоящее время 177 чел., что составитъ болѣе 52%, а между тѣмъ, какъ мы видѣли, принятыхъ грамотныхъ рекрутъ было не болѣе 3%, кромѣ того изъ этого числа 338 чел., 100 чел. (около 30%) унтеръ-офицеровъ и 36 чел. (болѣе 10%) ефрейторовъ; а въ унтеръ-офицеры и ефрейторы производятъ обыкновенно людей смѣтливыхъ, смышленныхъ и грамотныхъ. Что касается до нравственныхъ свойствъ мѣстнаго населенія, подлежащаго обязательной военной службѣ, то можно сказать, что малороссы вообще честны, правдивы, но не предприимчивы; въ нихъ мало проявляется заботливости объ улучшеніи своего домашняго быта, вслѣдствіе прежняго крѣпостнаго состоянія: большин-

ство помѣщиковъ, живя не по своимъ средствамъ, старалось извлекать наиболѣе доходовъ изъ своихъ имѣній, отчего многіе крестьяне доведены до нищеты; также упадку въ нихъ духа, много способствовало грубое и жестокое обращеніе съ ними пановъ, арендаторовъ и управляющихъ. Пьянство замѣтно уменьшается съ каждымъ годомъ. Воровство проявляется преимущественно между старообрядцами и крестьянами, занимающимися промыслами и мелкою торговлею, которые, вращаясь постоянно въ средѣ евреевъ, служатъ большею частію для нихъ, въ подобныхъ дѣлахъ, какъ подставныя лица. Евреи пронырливы, предприимчивы, корыстолюбивы, трусливы и отличаются склонностію къ обману и отвращеніемъ отъ военной службы. Живя обществами, плотно связанными въ одно цѣлое, владѣя цѣлыми отраслями промышленности; по религіозному фанатизму, враждебно относясь ко всѣмъ христіанскимъ сословіямъ, подъ обманчивою личиною доброжелательства и услужливости, они имѣютъ весьма вредное вліяніе на прочія племенные народности.

Религіозное настроеніе крестьянъ губерній округа выражается болѣе въ наружномъ исполненіи обрядовъ, чѣмъ въ пониманіи догматовъ вѣры, что объясняется нецѣлостнымъ вліяніемъ духовенства на сельское сословіе, а также вліяніемъ бывшихъ помѣщиковъ—поляковъ и католическаго духовенства; какъ тѣ, такъ и другіе употребляли всѣ усилія, чтобы отвлечь крестьянъ и дворовыхъ людей отъ православной церкви. Вслѣдствіе безграмотности и невысокой степени умственнаго развитія, между крестьянами весьма много суевѣрія. Число раскольниковъ въ округѣ составляетъ не высокій процентъ (таблица № 7). Между еврейскимъ населеніемъ губерній, существуютъ религіозныя секты хасидовъ и меламдовъ, отличающіяся религіознымъ фанатизмомъ и суевѣріемъ, препятствующимъ умственному развитію евреевъ. Особенно пагубное вліяніе на развитость евреевъ оказываетъ вѣрованіе ихъ въ цадиковъ, которые, по попятіямъ ихъ приверженцевъ, считаются умными, учеными и боговдохновенными людьми, на самомъ же дѣлѣ это шарлатаны и такіе же невѣжды, какъ и ихъ послѣдователи. Пользуясь неограниченною властію надъ умами евреевъ въ дѣлахъ религіозныхъ и гражданскихъ, цадики поддерживаютъ, въ видахъ личныхъ интересовъ, крѣпкую замкнутость еврейскихъ обществъ; они отличаются корыстолюбіемъ и обманъ облачаютъ въ дѣло религіи, они благословляютъ евреевъ обходить гражданскій законъ, проповѣдуютъ, что обученіе дѣтей религіознымъ еврейскимъ предметамъ, въ правительственныхъ училищахъ, раввинами, не признающими цадиковъ, есть покушеніе на религію. Цадигизмъ, основанный на невѣжествѣ и обманѣ, подрываетъ истинную религіозность еврейства. Цадики Сквирскій и Тальновскій (Уманскаго уѣзда) болѣе всѣхъ почитаются и уважаются еврейскимъ населеніемъ югозападнаго края; слово ихъ служить закономъ для евреевъ.

в) *Замѣтка о бытѣ и характерѣ промышленной дѣятельности мѣстнаго населенія, для приблизительнаго опредѣленія способности онаго къ службѣ въ сухопутныхъ войскахъ разнаго рода оружія, а также и во флотѣ.* Славянское племя, какъ по физическому, такъ равно и по умственному развитію, способно къ военной службѣ во всѣхъ родахъ оружія; жители нѣкоторыхъ уѣздовъ, именно: Каневского, Чигиринскаго, Черкаскаго, Звенигородскаго, Уманскаго, — которые считаются потомками запорожскихъ казаковъ, а также Гайсинскаго, Брацлавскаго и Балтскаго, — занимающіеся извозомъ, даютъ хорошихъ кавалеристовъ. Въ уѣздахъ Полѣсья, также въ нѣкоторыхъ лѣсныхъ уѣздахъ Подольской губерніи, какъ напр. Ольгопольскомъ и Литинскомъ, много хорошихъ стрѣлковъ. Слишкомъ 15 тысячъ рыбаковъ и судовщиковъ, населяющихъ мѣстность по берегамъ Днѣпра, а также жители прибрежій Днѣстра, могутъ служить хорошимъ пополненіемъ для комплектованія флота и преимущественно гребныхъ флотилій. Мастеровъ весьма мало, болѣе попадаетъ плотниковъ; знающихъ же мастерства: слесарное, кузнечное, малярное и друг., можно найти въ самомъ незначительномъ числѣ, между жителями городовъ, да и тѣ не очень хороши.

Нельзя не замѣтить, что великороссы (раскольники) весьма неохотно поступаютъ въ военную службу и, большею частію, стараются отъ нее уклониться. Хотя крестьяне, привыкшіе съ ранняго возраста къ тяжелымъ работамъ, не требующимъ ни быстроты, ни особой ловкости, вялы, медленны въ движеніяхъ, менѣе ловки и расторопны въ сравненіи съ городскимъ населеніемъ, отличающимся большею ловкостію, расторопностію и живостію, но на службѣ, за немногими исключеніями, разницы между поступившими изъ городского и сельскаго населенія ¹⁾, по свидѣтельству командировъ частей, не замѣчается, что слѣдуетъ приписать молодости лѣтъ поступающихъ на службу рекрутъ.

Молдаване большаго роста, крѣпкаго тѣлосложенія, въ движеніяхъ лѣнны и вялы; въ умственномъ отношеніи мало развиты и, большею частію, флегматики, тяжелы и лѣнны для физическаго труда, но честны и простодушны. Граматность и ремесла почти между ними не существуютъ. Молдаване за неразвитостію умственныхъ способностей не могутъ быть назначаемы въ спеціальныя войска.

Евреи, вслѣдствіе употребляемой ими скудной пищи, слабы и вполне лишены качествъ, требуемыхъ отъ хорошаго солдата; между ними чаще встрѣчаются мастеровые (сапожники, портные).

¹⁾ Съ крестьянъ взимается рекрутъ въ 6-ть разъ болѣе, чѣмъ съ городского населенія.

ОТДѢЛЪ 3-й
СВѢДѢНІЯ ПО РАСПОЛОЖЕНІЮ ВОЙСКЪ.
ТАБЛИЦА № 11.

Исчисленіе населенныхъ пунктовъ. Въ 1866 году.								
№	Названія губерній.	Общее число населен- ныхъ пунк- товъ.	Общее число дво- ровъ.	Одинъ населенный пунктъ приходится на			На одинъ дворъ прихо- дится жителей	ПРИМѢЧАНІЕ.
				Квадр. верст.	Число дво- ровъ.	Число жите- лей.		
1.	Кіевская	2.355	293.432	18,9	125	880	7,0.	Свѣдѣнія о населенныхъ пунктахъ для губерній округа еще не изданы Центральнымъ Статистическимъ Комитетомъ; поэтому для настоящей таблицы, основаніемъ послужили, имѣвшіеся въ губернскихъ Статистическихъ Комитетахъ списки населенныхъ мѣстъ еще не проверенные.
2.	Волынская	4.231	204.478	14,8	48	379	7,8.	
3.	Подольская	2.699	274.384	13,8	101	705	6,9.	
	Итого...	9.285	772.294	15,6	83.	601.	7,2.	

Крайнюю противоположность по цифрамъ 3-ей и 4-ой графъ, представляютъ между собою болѣе степныя мѣстности Кіевской губерніи и Волынское и Кіевское Полѣсье: тогда какъ въ уѣздахъ Черкасскомъ и Уманскомъ, одинъ населенный пунктъ приходится на 23—27 квад. верстъ пространства и на каждый пунктъ приходится среднимъ числомъ отъ 180 до 222 дворовъ, въ Полѣвскихъ уѣздахъ—Радомыльскомъ, Овручскомъ, Луцкомъ, Ровенскомъ, Ковельскомъ и Острогскомъ,—рѣдкое населеніе разбросано въ сравнительно весьма большомъ числѣ населенныхъ пунктовъ, отличающихся самою незначительною величиной по числу дворовъ, почему въ этихъ уѣздахъ и приходится всего отъ 32 до 47 дворовъ на пунктъ, но за то въ нѣкоторыхъ изъ этихъ уѣздовъ, именно въ Острогскомъ, Луцкомъ, Радомыльскомъ, одинъ населенный пунктъ приходится только на 6—16 квад. верстъ,

Краткія свѣдѣнія о губернскихъ, уѣздныхъ и заштатныхъ городахъ Округа, какъ пунктахъ для квартированія войскъ.

Кіевская губернія.

Г. Кіевъ. Жителей—72.271. Въ домахъ обязанныхъ воинскимъ постоемъ находится квартиръ: штабъ-офицерскихъ—106, оберъ-офицерскихъ—425, для нижнихъ чиновъ—3581. Казармы Кіевской крѣпости (о помѣщеніяхъ въ крѣпостныхъ зданіяхъ см. вѣдомость зданіямъ Инж. вѣд. въ VI отдѣлѣ). Состоящія въ вѣдѣніи земства казарменные помѣщенія для Губернскаго баталіона и Сборной команды, также 11 кухонь и 9 хлѣбопекаренъ для полевыхъ войскъ Кіевскаго гарнизона¹⁾.—Военный госпиталь. Два провіантскихъ магазина.—Лагерное мѣсто, для дивизіи пѣхоты съ артиллеріей, на р. Сырць, на 8-ой верстѣ отъ города по старой житомирской дорогѣ. Бараки для лагернаго расположенія саперной бригады, на р. Лыбеди, верстахъ въ 2-хъ отъ города. Шоссейныя дороги на Черниговъ и на Брестъ-Литовскъ; почтовая дорога на Васильковъ. Вокзалъ Кіево-Балтской и Курско-Кіевской желѣзныхъ дорогъ. Черезъ р. Днѣпръ постоянный шоссейный мостъ; мостъ желѣзнодороги, ниже шоссейнаго, строится. Пароходная пристань. Телеграфная станція.

Г. Васильковъ. Жителей—15.182. Квартиръ для воинскаго поста: штабъ-офицерскихъ—15, оберъ-офицерскихъ 90, для нижнихъ чиновъ—1420. Провіантскій магазинъ. Лагерное мѣсто на выгонѣ, въ разстояніи около версты отъ города, по кіевской дорогѣ. Почтовые дороги на Кіевъ и на м. Бѣлую Церковь. Телеграфная станція.

Г. Тараща. Жителей—9697. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—1, штабъ-офицерскихъ—12, оберъ-офицерскихъ—18, для нижнихъ чиновъ 756. Артиллерійскій сарай на батарею. Провіантскій магазинъ. Почтовые дороги на г.г. Кіевъ и Звенигородку.

Г. Каневъ. Жителей—7371. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—4, штабъ-офицерскихъ—13, оберъ-офицерскихъ—55, для нижнихъ чиновъ—636. Казармы для уѣздной команды. Лагерное мѣсто у предмѣстья Ситники, за кирпичными заводами. Почтовые дороги на г.г. Таращу и Звенигородку. На Днѣпрѣ паромная переправа. Пароходная пристань.

Г. Звенигородка. Жителей—6223. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—4, штабъ-офицерскихъ—22, оберъ-офицерскихъ—75, для нижнихъ чиновъ—1212. Лагерное мѣсто, отчасти на выгонѣ, отчасти на пахатномъ полѣ, по направленію къ с. Хлинковка, около хутора, тыломъ къ р. Гнилому Тигичу. Почтовые дороги на г.г. Таращу, Умань и м. Шполю. Телеграфная станція.

Г. Чигиринъ. Жителей—8899. Квартиръ для воинскаго поста: штабъ-

¹⁾ Сверхъ того для двухъ ротъ имѣется казарменное помѣщеніе въ бывшемъ этапномъ замкѣ, принадлежащемъ городу.

офицерскихъ—5, оберъ-офицерскихъ—11, для нижнихъ чиновъ—771. Почтовая дорога на г. Черкасы.

Г. Сквиря. Жителей—9333. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—2, штабъ-офицерскихъ—15, оберъ-офицерскихъ—55, для нижнихъ чиновъ—409. Два сарая для полковаго обоза и конюшня для подъемныхъ лошадей. Провіантскій магазинъ. Лагерное мѣсто, до 3-хъ верстъ въ ширину и до 5½ верстъ въ длину, въ одной верстѣ отъ города. Почтовая дорога на г.г. Кіевъ, Бердичевъ и Липовець.

Г. Бердичевъ. Жителей—53.134. Квартиръ подъ воинскій постъ: генеральскихъ—17, штабъ-офицерскихъ—102, оберъ-офицерскихъ—160, для нижнихъ чиновъ—1126. Провіантскій магазинъ. Казарма для уѣздной команды. Почтовые дороги на г.г. Житомиръ, Летичевъ, Винницу, Липовець и Сквирю. Вѣтвь желѣзной дороги до Казатинской станціи на Кіево-Балтской желѣзной дороги. Телеграфная станція.

Г. Умань. Жителей—14.906. Жилыхъ домовъ 1675. Квартирная повинность отбывается деньгами; сумма годоваго денежнаго сбора съ домовладѣльцевъ—9673 р. 71. коп. Временный госпиталь; провіантскій магазинъ. О находящихся въ городѣ воинскихъ зданіяхъ см. въдомость зданіямъ Инженернаго вѣд. въ VI отдѣлѣ. Лагерное мѣсто, для одной дивизіи, между с. Войтовкой и Садовою слободкою. Почтовые дороги на г.г. Звенигородку и Гайсинъ. Телеграфная станція.

Г. Липовець. Жителей—7648. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—2, штабъ-офицерскихъ—14, оберъ-офицерскихъ—45, для нижнихъ чиновъ—350. Провіантскій магазинъ. Почтовые дороги на г.г. Бердичевъ, Сквирю и Гайсинъ.

Г. Радомысль. Жителей—5438. Квартиръ для воинскаго поста: штабъ-офицерскихъ—12, оберъ-офицерскихъ—60, для нижнихъ чиновъ—401. Казарма уѣздной команды. Провіантскій магазинъ. Почтовая дорога до Кочеревской станціи на Кіево-Брестскомъ шоссе.

Г. Черкасы. Жителей—14.062. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—3, штабъ-офицерскихъ—12, оберъ-офицерскихъ—30, для нижнихъ чиновъ 1672. Два манежа, пекарня и цейхгаузъ. Лагерное мѣсто, для бригады, въ 3-хъ верстахъ отъ города, на берегу Днѣпра, у с. Василица; другое лагерное мѣсто, для цѣлой дивизіи, также на берегу Днѣпра, верстахъ въ 4—5, къ юговостоку отъ города. Почтовые дороги на г. Чигиринъ и на м. Шполю. На Днѣпрѣ пароходная пристань.

Волинская губернія.

Г. Житомиръ. Жителей—34.780. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—23, штабъ-офицерскихъ—79, оберъ-офицерскихъ—244, для ниж-

нихъ чиновъ 1555. Военный госпиталь. Провіантскій магазинъ. Манежъ, цейхгаузъ и мастерскія для губернскаго баталіона. Лагерное мѣсто, для одной бригады, за бердичевской заставой, вдоль лѣваго берега Тетерева; болѣе значительныя силы можно расположить на выгонѣ, влѣво отъ Бердичевской дороги, у предмѣстья Смоланки. Шоссе на Кіевъ и на Брестъ-Литовскъ. Почтовые дороги на г. г. Овручъ, Бердичевъ и Староконстантиновъ. Телеграфная станція.

Г. Новградъ-Волынскъ. Жителей—7464. Квартиръ для воинскаго постоя: генеральскихъ 4, штабъ-офицерскихъ—24, оберъ-офицерскихъ—106, для нижнихъ чиновъ 458. Провіантскій магазинъ. Артиллерійскіе сараи на батарее. Лагерное мѣсто, для дивизіи, къ западу отъ города, по р. р. Случи и Смолкѣ. Черезъ городъ проходитъ кіево-брестское шоссе. Телеграфная станція.

Г. Острогъ. Жителей—8062. Квартиръ для воинскаго постоя: генеральскихъ—9, штабъ-офицерскихъ—28, оберъ-офицерскихъ 105, для нижнихъ чиновъ—471. Лагерное мѣсто, для бригады, на р. Горыни, у с. Нетышина, въ 7-ми верстахъ отъ города. Почтовые дороги на г. г. Заславъ, Дубно, Ровно и м. Корець. Телеграфная станція.

Г. Заславъ. Жителей—7328. Квартиръ для воинскаго постоя: генеральскихъ—2, штабъ-офицерскихъ—10, оберъ-офицерскихъ—80, для нижнихъ чиновъ—449. Каменное казенное зданіе для полковаго лазарета. Провіантскій магазинъ. Лагерныя мѣста: по ручью Понорѣ, параллельно дорогѣ изъ Заслава въ с. Шепетовку—для дивизіи, а къ сѣверу отъ города, по р. Горыни для двухъ полковъ; верстахъ въ 2-хъ отъ Заслава, по правой сторонѣ дороги въ с. Климовку, надъ р. Горыню—для бригады. Почтовые дороги на г.г. Острогъ и Староконстантиновъ. Телеграфная станція.

Г. Староконстантиновъ. Жителей—11925. Квартиръ для воинскаго постоя: генеральскихъ—2, штабъ-офицерскихъ—25, оберъ-офицерскихъ—78, для нижнихъ чиновъ—1089. Сарай, конюшня для подъемныхъ лошадей и казарма для одного полка; также кухни и пекарни на полкѣ. Провіантскій магазинъ. Почтовые дороги на г.г. Житомиръ, Заславъ, Проскуровъ и м. Волочискъ. Телеграфная станція.

Г. Ровно. Жителей—6326. Квартиръ для воинскаго постоя: генеральскихъ 4, штабъ-офицерскихъ—29, оберъ-офицерскихъ—75, для нижнихъ чиновъ—396. Лазаретъ на 120 человекъ. Казарма для уѣздной команды. Провіантскій магазинъ. Лагерныя мѣста: по правой сторонѣ р. Устье, къ юго-востоку отъ города, для одного полка, а къ сѣверо-востоку отъ города—для трехъ полковъ; по лѣвой сторонѣ р. Устье, къ сѣверо-западу отъ д. Басій-Куть, верстахъ въ 2-хъ отъ города, лагерное мѣсто для 2-хъ полковъ, и другое, также для двухъ полковъ, къ сѣверу отъ города, между дорогою

въ с. Золотѣвъ и сел. Тютковичами. Черезъ городъ проходитъ кіево-брестское шоссе; почтовые дороги на г. г. Дубно и Острогъ. Телеграфная станція.

Г. Дубно. Жителей—7144. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—5, штабъ-офицерскихъ—10, оберъ-офицерскихъ—68, для нижнихъ чиновъ—504. Провіантскій магазинъ. Лагерное мѣсто—для дивизіи, у м. Млынова, въ 13 верстахъ отъ г. Дубно. Почтовые дороги на г.г. Острогъ, Ровно, Луцкъ, Кременецъ и м. Радзивиловъ. Телеграфная станція.

Г. Владиміръ-Волинскъ. Жителей—6042. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—8, штабъ-офицерскихъ 19, оберъ-офицерскихъ—41, для нижнихъ чиновъ—540. Лазаретъ для одного баталіона. Провіантскій магазинъ. Почтовые дороги на г.г. Ковель, Луцкъ и м. Устилугъ. Телеграфная станція.

Г. Луцкъ. Жителей—9855. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—3, штабъ-офицерскихъ—37, оберъ-офицерскихъ—67, для нижнихъ чиновъ—363. Военный госпиталь. Провіантскій магазанъ. На прилегающей къ городу обширной равнинѣ, по правому берегу р. Стири, можно расположить лагеремъ нѣсколько дивизій. Черезъ Луцкъ проходитъ кіево-брестское шоссе. Почтовые дороги на г.г. Владиміръ-Волинскъ и Дубно. Телеграфная станція.

Г. Кременецъ. Жителей—10174. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—7, штабъ-офицерскихъ—28, оберъ-офицерскихъ—138, для нижнихъ чиновъ—950. Двѣ казармы для канцеляріи и всѣхъ чиновъ дивизіоннаго штаба; лазаретъ для полка; сарай для полковаго обоза. Провіантскій магазинъ. На берегу р. Иквы лагерное мѣсто для 2-хъ полковъ съ батареями. Почтовые дороги на г. Дубно и м. Радзивиловъ. Телеграфная станція.

Г. Ковель. Жителей—3904. Квартиръ для воинскаго поста: штабъ-офицерскихъ—16, оберъ-офицерскихъ—50, для нижнихъ чиновъ—344. Зданіе для полковаго лазарета, содержимое земствомъ. Черезъ городъ проходитъ кіево-брестское шоссе. Почтовая дорога на г. Владиміръ-Волинскъ. Телеграфная станція.

Г. Овручъ. Жителей—5282. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—2, штабъ-офицерскихъ—4, оберъ-офицерскихъ 15, для нижнихъ чиновъ—523. Казарма для уѣздной команды. Почтовые дороги на г.г. Житомиръ и Мозырь.

Подольская губернія.

Г. Каменецъ-Подольскъ. Жителей 19,085. Въ домахъ обязанныхъ постоемъ имѣется квартиръ: генеральскихъ—26, штабъ-офицерскихъ—85, оберъ-офицерскихъ—270, для нижнихъ чиновъ—1245. Военный госпиталь; провіантскій магазинъ; этапъ. Каменный домъ и сарай для помѣщенія ма-

стерскихъ и обоза пѣхотнаго полка. Лагерныя мѣста: 1) для одного полка пѣхоты—у провіантскаго магазина, правымъ флангомъ къ предмѣстью Бѣлановкѣ; 2) для двухъ полковъ—на правомъ берегу р. Мукши, по обѣ стороны дороги изъ Каменца въ с. Голяновку; 3) для цѣлой дивизіи—на правомъ берегу р. Смотрича, въ $4\frac{1}{2}$ верстахъ отъ города, къ югу отъ с. Пудловцевъ. Почтовые дороги на г.г. Проскуровъ, Брацлавъ, Хотинъ и м. Гусятинъ. Телеграфная станція.

Г. Проскуровъ. Жителей—6687. Квартиръ для воинскаго поста: 4 генеральскихъ, 11 штабъ-офицерскихъ, 70 оберъ-офицерскихъ, 675 для нижнихъ чиновъ. Провіантскій магазинъ. Этапъ. Лагерное мѣсто для бригады пѣхоты; въ 3-хъ верстахъ отъ города, вблизи с. Ружично—лагерное мѣсто для полка. Почтовые дороги на Каменецъ, Староконстантиновъ и Летичевъ. Станція Кіево-Волочисской желѣзной дороги. Телеграфная станція.

Г. Летичевъ. Жителей—4713. Квартиръ для воинскаго поста: штабъ-офицерскихъ—40, оберъ-офицерскихъ—68, для нижнихъ чиновъ—390. Провіантскій магазинъ. Лагерное мѣсто, для одного баталіона или батареи, на выгонѣ между почтовой Литинской дорогой и р. Волчкомъ. Почтовые дороги на г.г. Бердичевъ, Каменецъ, Баръ и Винницу.

Г. Литинъ. Жителей 4964. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—1, штабъ-офицерскихъ—40, оберъ-офицерскихъ—63, для нижнихъ чиновъ—744. Артиллерійскіе сараи на батарее. Лагерное мѣсто, для одной бригады, на пахатномъ полѣ по сторонамъ Летичевской дороги. Почтовые дороги на г.г. Летичевъ и Винницу.

Г'. Хмельникъ. Жителей—7500. Подъ воинскій постъ квартиръ: генеральскихъ—2, штабъ-офицерскихъ—49, оберъ-офицерскихъ—90, для нижнихъ чиновъ—759. Почтовые дороги на Летичевъ и Бердичевъ.

Г'. Сальница. Жителей—2,232. Квартиръ подъ воинскій постъ: штабъ-офицерскихъ—10, оберъ-офицерскихъ—25, для нижнихъ чиновъ—774. Съ окрестными пунктами соединяется проселочными дорогами, почтовыхъ же сообщеній нѣтъ.

Г. Винница. Жителей 10.245. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—17, штабъ-офицерскихъ—54, оберъ-офицерскихъ—95, для нижнихъ чиновъ 1209. Провіантскій магазинъ. Большое каменное казенное зданіе, въ которомъ помѣщается штабъ квартирующаго пѣхотнаго полка, со всѣми полковыми заведеніями. Два лагерныхъ мѣста, на дивизію пѣхоты съ артиллеріей каждое: одно на лѣвомъ берегу Буга, ниже с. Петничанъ; другое на правомъ берегу, между предмѣстьемъ Садки и рѣчкой Вишня. Почтовые дороги на г.г. Литинъ, Брацлавъ и Бердичевъ. Станція Кіево-Балтской желѣзной дороги.

Г. Брацлавъ. Жителей—4978. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—4, штабъ-офицерскихъ—20, оберъ-офицерскихъ—31, для нижнихъ чиновъ—414. Лагерное мѣсто, для одной и даже двухъ дивизій, на пахатномъ полѣ между городомъ и с. Монастырскимъ, тыломъ къ р. Бугу. Почтовые дороги на г.г. Каменецъ, Винницу, Балту и, черезъ с. Нижнюю Крапивну, на г.г. Липовецъ и Гайсинъ.

Г. Гайсинъ. Жителей—9208. Квартиръ для воинскаго поста: штабъ-офицерскихъ—34, оберъ-офицерскихъ—56, для нижнихъ чиновъ—560. Лагерное мѣсто для одной бригады пѣхоты, на выгонѣ у восточной стороны города. Почтовые дороги на г.г. Брацлавъ и Умань.—Телеграфная станція.

Г. Ольгополь. Жителей—5589. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—1, штабъ-офицерскихъ—8, оберъ-офицерскихъ—50, для нижнихъ чиновъ—591. Почтовые дороги на г.г. Балту и Брацлавъ.

Г. Балта. Жителей—14,000. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—2, штабъ-офицерскихъ—20, оберъ-офицерскихъ—122, для нижнихъ чиновъ—1560. Провіантскій магазинъ. Этапъ. Почтовые дороги на г.г. Ольгополь, Ольвиополь, Одессу и Кишиневъ. Въ 7-ми верстахъ отъ города вокзалъ одесской желѣзной дороги. Телеграфная станція.

Г. Ямполь. Жителей—4131. Квартиръ для воинскаго поста: генеральскихъ—3, штабъ-офицерскихъ—16, оберъ-офицерскихъ—70, для нижнихъ чиновъ—569. Лагерное мѣсто для полка въ верстѣ отъ города по могилевской дорогѣ, на пахатномъ полѣ, по берегу Днѣстра. Почтовая дорога на г. Могилевъ.

Г'. Могилевъ на Днѣстрѣ. Жителей—9326. Квартиръ подъ воинскій постой: генеральскихъ—4, штабъ-офицерскихъ—37, оберъ-офицерскихъ—119, для нижнихъ чиновъ—1198. Провіантскій магазинъ. Два барака и цейхгаузъ, принадлежащіе городу и отводимые подъ хозяйственныя заведенія квартирующаго полка. Лагерное мѣсто для одного полка, по берегу Днѣстра, у провіантскаго магазина; въ случаѣ нужды, по берегу Днѣстра ниже города, можно поставить лагеремъ до дивизіи. Почтовые дороги на г.г. Ямполь, Брацлавъ, Каменецъ, Сороки, Кишиневъ. Телеграфная станція.

Г. Баръ. Жителей—7904. Квартиръ подъ воинскій постой: генеральскихъ—2, штабъ-офицерскихъ—18, оберъ-офицерскихъ—69, для нижнихъ чиновъ—689. Сарай, конюшни и цейхгаузъ на батарее. Лагерное мѣсто, для дивизіи, на выгонѣ надъ р. Ровъ, по дорогѣ въ с. Голодки. Почтовая дорога на г. Летичевъ.

Г'. Новая Ушица. Жителей—3809. Квартиръ подъ воинскій постой: штабъ-офицерскихъ—8, оберъ-офицерскихъ—26, для нижнихъ чиновъ—385. Почтовые дороги на г.г. Каменецъ и Могилевъ.

Г. Старая Ушица. Жителей—2994. Квартиръ подъ воинскій постой:

штабъ-офицерскихъ—6, оберъ-офицерскихъ—25, для нижнихъ чиновъ—300. Изъ города расходятся нѣсколько проселочныхъ или торговыхъ дорогъ, почтовыхъ же сообщеній нѣтъ.

Г. Вербовецъ. Жителей—4651. Квартиръ подъ воинскій постой: оберъ-офицерскихъ—2, для нижнихъ чиновъ—235. Почтовые дороги на г.г. Каменецъ и Могилевъ.

2. Разсмотрѣніе Кіевскаго военнаго Округа въ отношеніи расположенія войскъ.

а) Въ видахъ охраненія здоровья войскъ.

Вредное вліяніе нѣкоторыхъ мѣстностей въ гігіеническомъ отношеніи, не стѣсняетъ вообще удобнаго расквартированія войскъ въ Кіевской, Подольской и Волынской губерніяхъ. Имѣя въ виду вредное вліяніе, оказываемое на здоровье жителей болотистыми пространствами всего волынскаго и кіевскаго полѣсся, а также побережьемъ Днѣпра въ восточной полосѣ Черкасскаго и Чигиринскаго уѣздовъ (Мошненское и Ирдынское болота), въ мѣстностяхъ этихъ войска не располагаются. Вода болотъ представляетъ собою насыщенный растворъ солей почвы съ продуктами разложенія органическихъ веществъ. Количество воды остается всегда одинаковымъ, что зависитъ отъ непроницаемости глинистыхъ слоевъ дна болотъ и отъ постоянного вознагражденія испареній—прибылью дождевой воды, которая, скопившись въ подобныхъ вмѣстилищахъ, подъ вліяніемъ теплоты, скоро загниваетъ. Отъ разложенія въ ней постороннихъ примѣсей, разводятся разные растительные и животные организмы и вода дѣлается негодною къ употребленію: даже и послѣ процѣживанія она негодится для питья, потому что газообразныя немеханическія ея примѣси процѣживаніемъ не удаляются. Вредъ отъ болотъ происходитъ вслѣдствіе представляемой ими обширной поверхности, испаряющей влагу (сырость), напитанную продуктами гніенія. Вредное вліяніе полѣсскихъ болотъ, ограничивается почти только однимъ раіономъ самого Полѣсся, въ которомъ обиліе лѣсовъ, не только затрудняетъ испаренія, но и препятствуетъ движенію міазматическихъ скопищъ по теченію вѣтровъ. Противное этому мы видимъ во вліяніи низовій Днѣстра, гдѣ вовсе нѣтъ лѣсовъ, или по верховью Буга—гдѣ ихъ значительно меньше, по сравненію съ Полѣсьемъ. Отъ этихъ двухъ мѣстностей, вся западная половина Округа страдаетъ, хотя и періодически, несравненно болѣе, чѣмъ сколько терпитъ средняя полоса края отъ вліянія Полѣсся. Вліяніе болотъ выражается развитіемъ перемежающихся лихорадокъ различнаго типа, особенно трехдневныхъ и ежедневныхъ; въ южной и югозападной части лихорадки бываютъ очень упорныя ¹⁾ четырехдневныя, хотя и много слабѣе крымскихъ, или бессарабскихъ. Въ низмен-

¹⁾ Можетъ быть послѣднее обстоятельство зависитъ и отъ условій климата, потому что чѣмъ страна южнѣе, тѣмъ формы лихорадокъ сильнѣе и опаснѣе.

ныхъ и болотистыхъ мѣстахъ, въ гнилую зиму, или сырую и холодную осень, перемежающуюся лихорадку смѣняетъ, въ разныхъ формахъ, тифозная горячка.

При несовершенномъ устройствѣ санитарной части, трудно дать положительныя свѣдѣнія объ отдѣльныхъ пунктахъ, вредныхъ для здоровья, тѣмъ болѣе, что основательныя наблюденія, за достаточный періодъ времени, рѣдко гдѣ приведены въ извѣстность и положительно нельзя имѣть никакихъ данныхъ не только о болѣзненности населенія по естественнымъ раіонамъ, но даже и по раіонамъ административнымъ. Поэтому при расположеніи войскъ на широкихъ квартирахъ, избѣгаютъ только мѣстностей очевидно нездоровыхъ, какъ напр. Полѣсье и низовье Днѣпра въ Кіевской губерніи.

Мѣста избранныя для лагернаго расположенія войскъ во время лѣтнихъ сборовъ, въ общихъ чертахъ удовлетворяютъ требованіямъ гігіены и не оказываются вредными въ санитарномъ отношеніи. Наиболѣе удобныя лагерныя мѣста для сбора значительныхъ частей войскъ находятся:

У г. Кіева. 1. Въ 5 верстахъ отъ города, по старой житомирской дорогѣ на р. Сырць; обширная поляна съ супесковою почвою, слабо покрытая травой высыхающею въ іюльскіе жары и обнажающею почву, дающую тогда обильную пыль. Мѣстность эта здорова, воздухъ свѣжій; невыгода заключается въ недостаточномъ водоснабженіи.

2. Въ 2½ верстахъ отъ города, въ лощинѣ у рѣчки Лыбеди. Почва супесковая, воды изобиліе. Помѣщеніе въ деревянныхъ баракахъ, обсаженныхъ деревьями.

У м. Менджибожа. Низменная, обширная равнина на правомъ берегу р. Буга, противъ мѣстечка и 2-хъ верстахъ отъ него. Почва земли песчанисто-черноземная. Мѣстность очень удобная и довольно здоровая.

У г. Луцка. Возвышенная, обширная равнина, примыкающая къ городскому предмѣстью Яровица, на правомъ берегу р. Стири. Почва глинисто-черноземная, грунтъ твердый. Мѣстность отовсюду открыта вѣтрамъ.

У г. Винницы. На правомъ берегу р. Буга, вправо отъ почтовой дороги на г. Бердичевъ, въ двухъ верстахъ отъ города. Возвышенное открытое мѣсто. У с. з. края этой равнины, тянется версты на двѣ полоса къ Бугу, болотная низменность, надъ которою по вечерамъ, особенно въ концѣ лѣта, стоитъ туманъ. Рѣчная вода не вкусна, отзывается болотомъ и потому для варенія пищи и питья ее приходится добывать изъ вырываемыхъ колодцовъ.

У г. Каменецъ-Подольска. Ровная открытая площадь скалъ, окружающихъ городъ съ ю. в. Грунтъ черноземно-глинистый. Вода довольно хорошая получается изъ родниковъ, которыми изобилуетъ ближайшая часть скалы. Р. Смотричь далѣе двухъ верстъ отъ лагеря.

У г. Житомира. Небольшое лагерное мѣсто на покатости у пригородной слободы Смолянки. Мѣсто здоровое и удобное.

**Свѣдѣнія о смертности мѣстнаго населенія въ среднемъ выводѣ:
для Кіевской губерніи за 5 лѣтъ, съ 1861 г. по 1865 включительно.**

— Волынской — 9 — — 1858 г. — 1866 — —
— Подольской — 9 — — 1858 г. — 1866 — —

№	Названія губерній и уѣздовъ.	Средняя числен- ность населенія.	Общее среднее чи- сло ежегодно уми- равшихъ.	Смертность на 1000 человѣкъ населе- нія.	Смертность дѣтей до 5-ти лѣтнаго возраста.	на 1000 че- ловѣкъ умер- шихъ.	Смертность отъ пьянства.	на 1000 человекъ умирающихъ.	Смертность отъ слу- чайныхъ причинъ.	на 1000 человекъ умирающихъ.	Смертность отъ про- чихъ причинъ.	на 1000 человекъ населенія.
<i>а) Кіевская.</i>												
1.	Кіевскій	224.759	7.432	33,0	2.838	382	18	2	113	15	4.463	20
2.	Васильковскій	179.394	5.455	30,4	2.286	419	2	0,3	54	10	3.113	17
3.	Таращанскій	159.647	4.141	25,9	1.539	373	4	1	45	11	2.553	16
4.	Каневскій	170.621	4.930	28,8	1.971	400	4	1	93	19	2.862	17
5.	Звенигородскій	167.444	4.715	28,2	1.856	394	4	1	62	13	2.793	17
6.	Чигиринскій	142.472	4.192	29,4	1.248	293	2	0,5	74	18	2.868	20
7.	Сквиірскій	149.697	5.193	34,7	1.815	350	3	1	57	11	3.318	22
8.	Бердичевскій	190.203	6.405	33,6	2.089	326	3	0,5	72	11	4.241	23
9.	Липовецкій	129.129	4.528	35,0	1.787	395	»	»	49	11	2.692	21
10.	Уманскій	178.541	5.358	30,1	2.495	466	4	1	55	10	2.804	16
11.	Радомысльскій	156.889	4.807	30,6	1.807	376	4	1	72	15	2.924	18
12.	Черкасскій	178.390	4.868	27,3	1.956	402	5	1	68	14	2.839	16
<i>б) Волынская.</i>												
13.	Житомирскій	205.148	6.152	29,9	2.576	419	14	2	74	12	3.488	17
14.	Новград-Волынск.	161.635	5.035	31,1	2.055	408	1	0,2	48	10	2.931	18
15.	Остроговскій	102.693	3.061	29,8	750	245	4	1	28	7	2.279	22
16.	Заславскій	136.134	4.360	32,0	1.705	391	2	0,5	50	11	2.603	19
17.	Ровенскій	124.354	3.822	30,7	1.599	418	»	»	57	15	2.166	17
18.	Владиміірскій	140.546	3.907	27,8	1.418	363	1	0,3	39	10	1.448	10
19.	Староконстантин.	131.225	4.417	33,7	1.650	374	»	»	32	7	2.735	21
20.	Дубенскій	102.338	3.307	32,3	1.086	328	1	0,3	47	14	2.173	21
21.	Луцкій	110.201	3.007	27,3	829	272	4	1	50	17	2.124	19
22.	Ковельскій	110.784	2.940	26,5	1.100	374	»	»	39	13	1.801	16
23.	Овручскій	104.375	3.603	34,5	924	256	1	0,3	44	12	2.634	25
24.	Кременецкій	138.198	4.676	34,9	1.967	421	3	1	30	6	2.676	19
<i>в) Подольская.</i>												
25.	Каменецкій	165.334	5.904	35,7	2.786	472	8	1	64	11	3.046	18
26.	Проскуровскій	141.760	4.824	34,0	2.092	434	4	1	44	9	2.684	18
27.	Ст. Ушицкій	147.880	4.849	32,8	2.264	467	1	0,2	44	9	2.540	17
28.	Могилевскій	135.899	4.592	33,8	2.276	496	1	0,2	45	10	2.270	16
29.	Ямпольскій	162.977	4.898	30,1	2.317	473	4	1	51	10	2.526	15
30.	Ольгопольскій	172.183	5.261	30,6	2.781	529	3	1	54	10	2.423	14
31.	Балтскій	204.118	6.044	29,6	2.867	474	5	1	98	16	3.074	15
32.	Гайсинскій	161.049	4.531	28,1	2.323	513	2	0,5	56	12	2.150	13
33.	Винницкій	128.599	4.459	34,7	2.223	499	4	1	69	15	2.163	17
34.	Брацлавскій	152.094	4.909	32,3	2.310	471	»	»	50	10	2.549	17
35.	Летичевскій	107.876	3.388	31,4	1.654	488	2	1	33	10	1.699	16
36.	Литинскій	135.501	4.558	33,6	2.175	477	3	1	47	10	2.333	17

Примѣчаніе. Таблица смертности мѣстнаго населенія составлена по свѣдѣніямъ Губернскихъ Статистическихъ Комитетовъ. Числовыя данныя, помѣщенные въ таблицы, выведены за извѣстный періодъ времени, какъ указано въ заголовкѣ таблицы; исключая только Кіевской губерніи, гдѣ цифры смертности дѣтей до 5-ти лѣтнаго возраста, смертности отъ пьянства и отъ случайныхъ причинъ выведены изъ свѣдѣній за 4 года, что впрочемъ на окончательное заключеніе не можетъ имѣть большого вліянія. При подсченіи отношеній по категоріямъ смертности, по возможности избѣгались дроби отбрасываніемъ величинъ меньшихъ половины.

Въ графѣ: *Смертность отъ прочихъ причинъ*, помѣщены, по уѣздно, свѣдѣнія объ умиравшихъ, получившихъ черезъ вычитанія изъ общаго средняго ежегоднаго числа умиравшихъ, среднихъ ежегодныхъ чиселъ смертности дѣтей до 5-ти лѣтнаго возраста, смертности отъ пьянства и отъ случайныхъ причинъ. Полученныя такимъ образомъ цифры этой графы, будутъ уже довольно близко подходить къ действительнымъ размѣрамъ смертности мѣстнаго населенія при тѣхъ условіяхъ, при которыхъ происходитъ смертность въ войскахъ. По вычисленнымъ отношеніямъ послѣдней графы составлена карта смертности. Владимирскій уѣздъ не покрытъ краскою имѣлъ смертность 10 чел. на 1000; усиленіе же тѣни соотвѣтствуетъ увеличенію средней смертности 5-ю чел. на 1000 человекъ населенія.

2. Разсмотрѣніе Округа въ отношеніи расположенія войскъ.

б) Въ видахъ удобствъ размѣщенія и продовольствія войскъ.

Условія размѣщенія и продовольствія войскъ, по своей зависимости отъ свойствъ жилыхъ пунктовъ мѣстнаго населенія и степени зажиточности жителей, находятся въ связи также съ племенными и сословными особенностями населенія и съ его домашнимъ бытомъ.

Массу населенія во всѣхъ трехъ губерніяхъ Кіевского округа составляютъ малороссы; за тѣмъ по численному большинству слѣдуютъ евреи, поляки, великороссіяне. Въ мѣстностяхъ пограничныхъ съ Бессарабіей, къ малороссійскому населенію, примѣшиваются, въ незначительномъ числѣ, молдаване; а на сѣверѣ Полѣсья—литовцы и бѣлоруссы; кромѣ того въ весьма небольшомъ числѣ разселены мѣстами нѣмцы-колонисты.

Малороссы составляютъ господствующій элементъ сельскаго населенія; исповѣдуютъ православную вѣру; по внѣшнему виду и языку сходны съ жителями собственно малороссійскихъ губерній, на лѣвомъ берегу Днѣпра; находясь долгое время подъ чужеземнымъ владычествомъ, народъ хотя и сохранилъ свою вѣру, языкъ и обычаи, но всетаки не могъ не претерпѣть вліянія враждебныхъ народностей. Въ слѣдствіе господствовавшего здѣсь нѣкогда польскаго элемента, въ языкъ народа вкралось значительное число польскихъ словъ; долговременное угнетеніе не осталось безъ слѣда и на характерѣ населенія: здѣшніе малороссіяне, особенно въ Волынской и Подольской губерніяхъ, кажутся грубѣе, суровѣе, недовѣрчивѣе, упрямѣе и скрытнѣе своихъ черниговскихъ, харьковскихъ и полтавскихъ собратій.

Великороссы составляютъ меньшинство православнаго населенія округа. Кромѣ служащихъ и отставныхъ чиновниковъ гражданскаго и военнаго вѣдомствъ, нѣкотораго числа лицъ духовнаго званія и дворянъ—помѣщиковъ, а также купцовъ, торгующихъ во всѣхъ болѣе значительныхъ городахъ, сюда причисляются и старообрядцы, не представляющіе впрочемъ никакихъ особенныхъ отличій отъ старообрядцевъ, населяющихъ другія мѣстности Имперіи.

Поляки, разселенные по всему округу, всѣ исповѣдуютъ римско-католическую вѣру, почти всѣ знаютъ польскую грамату. Низшій классъ населенія польскаго происхожденія, числящійся частью въ мѣщанахъ, частью въ крестьянахъ, въ нравственномъ и умственномъ отношеніи нисколько не выше своихъ сосѣдей малороссовъ. Высшій классъ польскаго населенія состоитъ преимущественно изъ дворянъ—помѣщиковъ и католическаго духовенства; за тѣмъ средній классъ составляютъ такъ называемые однодворцы, происходящіе отъ польской шляхты. Высшій классъ польскаго населенія ведетъ жизнь замкнутую и имѣетъ весьма мало непосредственныхъ отношеній къ квартирующимъ

войскамъ. Быть же однодворцевъ почти ничѣмъ не отличается отъ быта малороссійскаго и польскаго сельскаго простонародья.

Самая замѣтная черта въ домашнемъ быту здѣшняго сельскаго христіанскаго населенія та, что крестьяне почти никогда не живутъ большими семьями: обыкновенно родители, когда сыновья ихъ достигнутъ зрѣлаго возраста и поженятся, передаютъ имъ свое хозяйство, надѣляя каждого по своему усмотрѣнію, а сами пристраиваются у кого либо изъ нихъ. Въ слѣдствіе того, что въ крестьянской хатѣ число членовъ семьи весьма незначительно—солдатъ всегда найдетъ для себя достаточно просторное помѣщеніе. Сельское христіанское населеніе почти исключительно занимается земледѣліемъ и преимущественно хлѣбопашествомъ; на остальные же предметы сельскаго хозяйства, какъ то: на огородничество, пчеловодство, скотоводство, коневодство, и другіе,—не обращается должнаго вниманія. Только въ Полѣсьѣ, гдѣ скудный урожай не обезпечиваетъ даже продовольствія мѣстнаго населенія, главнымъ средствомъ существованія жителей становятся разныя отрасли лѣсопромышленности. Вообще можно сказать, что сельское хозяйство, за исключеніемъ нѣкоторыхъ помѣщичьихъ имѣній, стоитъ на низкой степени развитія, вслѣдствіе отсутствія раціональнаго удобренія полей, упорной привязанности къ старымъ порядкамъ и системамъ хлѣбопашества и недостатка предприимчивости въ сельскомъ населеніи.

Въ неурожайные годы хлѣбопашество едва можетъ доставить скудное пропитаніе низшему классу населенія; въ такіе годы военный постой ложится тяжкимъ бременемъ на населеніе, даже въ самыхъ хлѣбородныхъ частяхъ округа. Но во всякомъ случаѣ, расквартированіе войскъ по жителямъ христіанамъ, даже бѣднымъ, гораздо выгоднѣе для солдатъ, чѣмъ по евреямъ, хотя бы и зажиточнымъ, если не въ довольствіи, то въ гигиеническомъ отношеніи.

Евреи преимущественно населяютъ города (кроме Кіева) и мѣстечки, въ особенности въ мѣстностяхъ пограничныхъ съ Австріей. Они держатъ можно сказать въ своихъ рукахъ всю торговлю и ремесленную промышленность, да и самая фабричная и заводская промышленность тоже большею частью въ ихъ рукахъ; съ уничтоженіемъ крѣпостнаго права, по причинѣ недостатка капиталовъ и кредита у заводчиковъ помѣщиковъ, фабрики и заводы, въ особенности винокуренные, поддерживаются лишь капиталами евреевъ, или ими арендуются. Народъ этотъ, замкнутый въ религіозныя оковы, поддерживаемый распространившимся цаддикизмомъ и давнимъ закоренѣлымъ суевѣріемъ, стоитъ по своему образованію вообще очень низко; только высшее купечество получаетъ нѣкоторое образованіе или, лучше сказать, практическую общежитейскую полировку. Евреи чрезвычайно единодушны въ отношеніи своихъ національных вѣрованій и традицій; они всегда готовы помогать сво-

имъ и напротивъ вовсе чуждаются интересовъ христіанскаго населенія; они всячески стараются уклониться отъ несенія воинскихъ повинностей и въ томъ числѣ отъ воинскаго постоя. При расквартированіи нижнихъ чиновъ по евреямъ, особенно бѣднымъ, пища для солдатъ отпускается ими самая скудная, или вмѣсто ея даются ничтожныя деньги, на которыя солдатъ долженъ довольствоваться сухою, холодною закускою и такимъ образомъ обходиться безъ горячей пищи; поэтому, по большей части, еврейскіе дома занимаютъ подъ офицерскія квартиры. Военнымъ постоемъ евреи бываютъ довольны только тогда, когда къ нимъ становятся богатаго офицера, а нижніе чины расквартированы по мѣщанамъ или крестьянамъ, вблизи города или мѣстечка; въ такомъ случаѣ къ услугамъ солдатъ являются шинки цѣлыми десятками; за то въ собственныхъ домахъ, они отказываютъ солдату и въ хорошемъ помѣщеніи, и въ постелѣ и даже въ посудѣ для пищи и стирки бѣлья. Нечистота, грязь, скудная пища—вотъ все, что ждетъ солдата на квартирѣ у еврея. Болѣе внимательны евреи только къ своимъ единовѣрцамъ, служащимъ въ войскахъ, и съ готовностью принимаютъ ихъ у себя. Арендаторы питейныхъ домовъ и мелкіе торгаши евреи занимаютъ еще обыкновенно ростовщичествомъ, ссужая крестьянъ незначительныя суммы на небольшой срокъ, но всегда за громадныя проценты; какъ самый капиталъ, такъ и проценты они стараются получать преимущественно не деньгами, а разными предметами сельскаго хозяйства, какъ то: приплодомъ скота, зерновымъ хлѣбомъ, домашней птицей и проч., при чемъ цѣны на предметы совершенно зависятъ отъ кредитора. Пользуясь слабостью населенія къ неумѣренному употребленію водки, зная хорошо характеръ крестьянина и всѣ его домашнія нужды, еврей ловко эксплуатируетъ его для своихъ выгодъ.

аа) *Сравнительное описаніе различныхъ частей округа въ отношеніи удобствъ, представляемыхъ мѣстными жилыми пунктами для размѣщенія войскъ.*

Всѣ жилые пункты въ округѣ, находясь вообще близъ воды, расположены преимущественно по берегамъ рѣкъ, рѣчекъ, ручьевъ, ставовъ.

Среди низменной и болотистой мѣстности Полѣсья, подъ селенія заняты обыкновенно самыя возвышенныя и сухія мѣста, въ особенности же у прибрежья судоходныхъ или сплавныхъ рѣкъ. По близости отъ селеній расчищены небольшіе участки подъ пашни, вокругъ же простираются дремучіе лѣса и болота, часто непроходимыя. По величинѣ, сельскія поселенія Полѣсья вообще незначительны: среднимъ числомъ приходится менѣе 40 дворовъ на одинъ населенный пунктъ; кромѣ того, тамъ часто встрѣчаются отдѣльныя выселки или хутора, называемыя »рудами« или »будами«. Крестьянскіе дворы съ огородами раскиданы обыкновенно совершенно безпорядочно, почему селенія отличаются разбросаннымъ видомъ. Не смотря на обиліе лѣсу, какъ дома крестьянъ, такъ и надворныя постройки, строящіяся здѣсь обыкновенно подъ

одною крышею съ самою избой, отличаются вообще жалкимъ видомъ; жилье крестьянина здѣсь и тѣснѣе и хуже, чѣмъ даже въ самыхъ безлѣсныхъ мѣстахъ южныхъ частей Округа. Приобрѣтеніе лѣсу для построекъ сопряжено для крестьянина съ затрудненіями, такъ какъ строевой лѣсъ принадлежитъ помѣщикамъ и сплавъ этого лѣса составляетъ главный ихъ доходъ. Стѣны домовъ строятся въ срубъ изъ круглыхъ сосновыхъ бревенъ; крыша покрывается дранью: избы преимущественно курныя. Вообще жилище здѣшняго крестьянина, по своей крайней тѣснотѣ, сырости, вѣчной копоти, представляетъ для помѣщенія солдата однѣ лишь невыгоды.

Во всей остальной южной части Округа, гдѣ мѣстность вообще возвышенная и сухая, селенія помѣщаются обыкновенно въ рѣчныхъ долинахъ, или въ ложбинахъ съ ключевою водою; если же тѣ и другія недостаточно широки, или отличаются болотистымъ свойствомъ, тогда селенія расположены по скатамъ и вершинамъ прибрежныхъ возвышенностей. Такъ, въ прилегающей къ Днѣстру части Подольской губерніи, селенія расположены на днѣ и по скатамъ глубокихъ, крутыхъ и каменистыхъ овраговъ, въ которыхъ протекають лѣвые притоки Днѣстра; въ степныхъ мѣстностяхъ Подольской и Кіевской губерній—селенія часто помѣщаются на самомъ днѣ встрѣчающихся тамъ балокъ. Окрестная мѣстность обыкновенно открыта и воздѣлана на значительное пространство.

По величинѣ селеній, первое мѣсто принадлежитъ Кіевской губерніи, гдѣ на каждый населенный пунктъ приходится, среднимъ числомъ, около 125 дворовъ; если же исключить изъ общаго счета входящихъ въ составъ Полѣсья Радомысльскій уѣздъ, то на одинъ населенный пунктъ Кіевской губерніи придется даже по 145 дворовъ. Въ Подольской губерніи приходится болѣе 100 дворовъ на одинъ населенный пунктъ. Въ Волынской, во всей вообще, около 50 дворовъ; а за исключеніемъ сѣверныхъ, входящихъ въ составъ Полѣсья, уѣздовъ—нѣсколько болѣе 60 дворовъ на одинъ населенный пунктъ. Наибольшею величиною селеній отличаются уѣзды: Черкасскій (Кіевской губерніи), въ которомъ 222 двора на одинъ населенный пунктъ, и Уманскій (Кіев. губ.)—182 двора; за тѣмъ Чигиринскій, Васильковскій и Таращанскій Кіевской губерніи, Ольгопольскій и Гайсинскій Подольской, въ которыхъ, среднимъ числомъ, приходится по 162 двора на одинъ населенный пунктъ. Въ Волынской губерніи, только въ Староконстантиновскомъ уѣздѣ приходится до 83-хъ дворовъ на пунктъ, въ остальныхъ уѣздахъ менѣе.

Форма селеній весьма разнообразна, но вообще можно сказать, что села и деревни, въ которыхъ живетъ христіанское населеніе, отличаются разбросанностью; постройки размѣщены просторно, на довольно далекомъ разстояніи одна отъ другой, и пространство между ними занято огородами и садами; дворы ограждаются изгородами, плетнями, или рвами. Значительные крестья-

янскіе сады особенно встрѣчаются въ Подольской губерніи и въ южной части Кіевской, отчего и селенія тамъ болѣе разбросаны. На пересѣченной мѣстности юго-западной части Волынской губерніи также встрѣчаются весьма растянутыя селенія. Еврейскія поселенія, на оборотъ, отличаются скученностью построекъ до такой степени, что одно строеніе отстоитъ отъ другаго не болѣе 1, или 1½ сажени. Въ селеніяхъ, въ которыхъ вмѣстѣ съ христіанами живутъ и евреи—тотчасъ можно отличить еврейскій кварталъ, по скученности построекъ. Села бывшихъ военныхъ поселеній всѣ растянуты въ одну линію.

Устройство жилыхъ домовъ сельскаго населенія различно, смотря по національности хозяина: въ постройкахъ еврейскихъ проглядываетъ торгово-промышленная цѣль, т. е. постройки эти дѣлаются въ видѣ лавочекъ и шинковъ, или въ видѣ заѣздныхъ домовъ и корчемъ; послѣднія имѣютъ видъ сквознаго сарая, по обѣимъ или по одной сторонѣ котораго, расположены комнаты въ видѣ номеровъ для заѣзда,—часть ихъ занимаетъ и самъ хозяинъ съ семействомъ; при такихъ корчмахъ двое воротъ—переднія и заднія; всѣ жилыя комнаты и дворъ соединены подъ одною черепичною кровлею. Въ корчмахъ, состоящихъ изъ двухъ половицъ, надъ воротами дѣлается еще и мезонинъ; такого рода дома бываютъ и каменные, и плетневые мазанки. Кухонныя печи въ подобныхъ домахъ устраиваются на подобіе русскихъ печей; но иногда имѣютъ видъ очаговъ, выходящихъ во дворъ или въ сѣни, для избѣжанія жары во время лѣта въ комнатахъ. Въ комнатахъ же дѣлаются печи, имѣющія видъ голландскихъ печей, только не изъ кирпича или кафлей, а просто изъ булыжнаго камня. Вообще печи въ еврейскихъ домахъ не прочны, скоро трескаются, дымятъ и часто бываютъ угарны. Множество дверей, кстати и некстати расположенныхъ, дурное устройство печей, черепичныя кровли—составляютъ обыкновенную черту еврейскихъ построекъ. Есть много домовъ, безъ всякаго двора и пристроекъ, которые такъ тѣсно скучиваются, что оставляютъ только небольшіе, грязью и зловоніемъ наполненные переулки, весьма вредные для здоровья жителей; тѣмъ болѣе, что въ такихъ стѣсненныхъ жилищахъ, бѣдные евреи, въ видахъ экономіи, живутъ по нѣскольку семействъ въ одномъ домѣ, отчего, при обычной ихъ неопрятности, нечистоплотности и гигиенической безпечности,—окружающій воздухъ дѣлается нечистымъ.

Крестьянскіе дома по своей формѣ и чистотѣ напоминаютъ извѣстныя малороссійскія хаты губерцій Черниговской и Полтавской. Жилой домъ простолудина чаще всего состоитъ изъ трехъ неровныхъ частей: сѣней, расположенныхъ по серединѣ, жилой комнаты и находящейся противъ нея кладовой, отдѣляющейся отъ сѣней перегородкой; иногда кладовая ничѣмъ не отдѣляется отъ сѣней, и въ такомъ случаѣ крестьянскій домъ состоитъ изъ

одной жилой комнаты съ просторными сѣнями. Домъ съ двумя жилыми комнатами можно найти только у болѣе зажиточныхъ поселянъ. Стѣны такихъ домовъ состоятъ изъ тонкаго лѣса, сложеннаго въ видѣ забора; а въ Подольской губерніи, часто, промежутки между стойками стѣнъ забираются или плетнемъ, или тонкими вбитыми въ землю стоймя жердями, обмотанными скрученною соломой. Крыши обыкновенно соломенные и рѣже камышевые. Всѣ такіе дома какъ снаружи, такъ и внутри вмѣстѣ съ печью, обмазываютъ глиною, перемѣшанною съ рубленною соломой или мякиною, или съ навозомъ для наружной обмазки; стѣны и потолки выбѣливаются бѣлою глиною, перемѣшанною съ мѣломъ; а полъ обыкновенно земляной, на который накладывается также глина, хорошо утрамбовывается, посыпается пескомъ и наконецъ смазывается желтою глиною. Печь довольно большихъ размѣровъ, на подобіе извѣстныхъ малороссійскихъ печей, снабжена короткимъ боровомъ, черезъ который дымъ, выходящій изъ устья печи, проходитъ въ расположенную въ сѣняхъ высокую трубу изъ плетня. Печь эта для приготовленія пищи довольно удобна. Средняя величина жилой комнаты отъ 6 до 7-ми квадратныхъ сажень; въ комнатахъ бываетъ обыкновенно два или три окна, которыя впрочемъ никогда не растворяются; происходящая отсюда невозможность освѣженія воздуха этимъ путемъ, составляетъ недостатокъ этихъ хатъ въ гигиеническомъ отношеніи. Другая невыгода та, что въ дурную и сырую погоду полы скоро мокнуть, загрязняются и распространяютъ сырость и гнилость; а въ сухую и теплую погоду напротивъ отдѣляютъ пыль, вредную для глазъ и для дыханія; кромѣ того, тонкій потолокъ, состоящій изъ тонкихъ досокъ, или иногда изъ жердей, зимою представляетъ слабую защиту отъ холода, если только не засыпается мякиною; наконецъ въ сѣняхъ зачастую помѣщаются разныя домашнія животныя: телята, свиньи, ягнята и домашнія птицы. Воздухъ изъ такихъ сѣней неминуемо смѣшивается съ воздухомъ хаты, гдѣ онъ и безъ того бываетъ спертъ, вслѣдствіе невозможности освѣженія черезъ окна. Такія хаты приходится отводить обыкновенно и для солдатскихъ школъ, во время расположенія войскъ на зимнихъ квартирахъ; причемъ въ небольшой комнатѣ должно тѣсниться, кромѣ хозяйской семьи, еще человекъ 20 солдатъ; отъ этого воздухъ дѣлается невыносимымъ, тѣмъ болѣе, что хозяева, во избѣжаніе выпустить тепло, не позволяютъ отворять хаты. Не смотря однако на видимую непрочность и на сказанныя неудобства, крестьянскія хаты, при тщательномъ уходѣ за ними хозяевъ, бываютъ большею частью сухи и опрятны, и хотя нельзя сказать, чтобы онѣ были совершенно удобны для расквартированія войскъ, но во всякомъ случаѣ онѣ въ гигиеническомъ отношеніи гораздо удобнѣе, чѣмъ жилища евреевъ, такъ какъ способъ самой постройки домовъ не имѣетъ такого вліянія на здоровье, какъ неопрятность и нечистота, встрѣчаемая въ домахъ

евреевъ. Сельскія надворныя постройки какъ то: хлѣва, сараи, навѣсы, амбары устраиваются изъ плетня и покрываются, какъ и хаты, соломой; двери сараевъ, въ которыхъ помѣщается домашній скотъ, низки и малы, такъ что нерѣдко дѣлаютъ затрудненія для ввода рослыхъ лошадей. Въмѣсто стойлъ и яслей дѣлаются плетневые загороды, для помѣщенія корма животнымъ. Ригъ нѣтъ, но для хранения и молотбы хлѣба устраиваются клуны, т. е. плетневые, иногда обмазанные глиною, сараи, которые, при ширинѣ въ 2' или 3'½ сажени, простираются въ длину отъ 4 до 8 и болѣе сажень; это единственные удобныя для помѣщенія строевыхъ лошадей и военного обоза строения; но ихъ бываетъ въ селеніяхъ обыкновенно немного. Вообще въ отношеніи помѣщенія войсковыхъ лошадей, при расквартированіи войскъ въ губерніяхъ округа, встрѣчаются большія неудобства повсемѣстно, за исключеніемъ нѣкоторыхъ селъ бывшихъ военныхъ поселеній, находящихся въ Подольской и Кіевской губерніяхъ, въ которыхъ имѣются хорошія и удобныя конюшни. Кромѣ того въ еврейскихъ домахъ, снабженныхъ столами (крытыми дворами), всегда почти найдется просторное и довольно удобное помѣщеніе для достаточнаго числа войсковыхъ лошадей. Впрочемъ въ случаѣ крайности, солдатъ не затруднится и обыкновенныя сельскія крестьянскія надворныя постройки приспособить въ сносныя конюшни для войсковыхъ лошадей; стоитъ только снабдить его необходимыми орудіями и самыми простыми матеріалами, какъ то: хворостомъ, соломой, камышемъ.

бб) *Сравнительное описаніе различныхъ частей округа въ отношеніи степени зажиточности мѣстнаго населенія, въ видахъ довольствія квартирующихъ войскъ приваркомъ отъ жителей.*

За исключеніемъ Полѣсья, всѣ остальные мѣстности Округа почти не различаются между собою по степени зажиточности населенія. Вообще можно сказать, что вполнѣ зажиточные хозяева встрѣчаются рѣдко между сельскимъ населеніемъ, даже въ мѣстностяхъ самыхъ плодородныхъ. Причины того кроются, помимо господствовавшей здѣсь въ прежнее время дурной системы управленія имѣніями, въ низкой степени развитія сельскаго хозяйства, въ недостаткѣ предпріимчивости и въ пристрастіи сельскаго населенія къ горячимъ напиткамъ, наконецъ въ частыхъ семейныхъ раздѣлахъ. Въ неурожайныя годы, случающіеся впрочемъ вообще рѣдко, большинство жителей положительно не въ состояніи удѣлять часть своихъ скудныхъ средствъ на приварокъ солдату постояльцу. Обитатели Полѣсья живутъ въ особенности бѣдно; одно хлѣбопашество тамъ, при постоянной скудости урожая, не въ состояніи даже обезпечивать средствъ существованія мѣстнаго населенія, а промыслы, замѣняющіе хлѣбопашество или служащіе ему подспорьемъ, мало прибыльны.

Наибольшую зажиточностью между сельскимъ населеніемъ отличаются

нѣмцы—колонисты, поселенные преимущественно въ Ушицкомъ уѣздѣ Подольской губерніи и въ разныхъ частяхъ Волынской губерніи; однако, по своей малочисленности, нѣмецкія поселенія не могутъ имѣть никакого значенія въ военномъ отношеніи. Между евреями есть много богатыхъ людей, живущихъ по городамъ и торговымъ мѣстечкамъ; но большая часть евреевъ живетъ весьма бѣдно.

Вообще же при расположеніи войскъ въ Округѣ, на приваркѣ отъ жителей, слѣдуетъ разсчитывать въ южной части не менѣе 4-хъ дворовъ, а въ Полѣсьи отъ 6 до 8-ми дворовъ на cadaго нижняго чина. Мѣстное сельское населеніе главнымъ образомъ питается пищею растительною. Крестьяне употребляютъ хлѣбъ чистый ржаной, изъ муки вообще лучшей, чѣмъ отпускаемая войскамъ изъ магазиновъ, что происходитъ вслѣдствіе болѣе тщательной выскѣвки муки; только въ неурожайные годы въ хлѣбъ примѣшиваютъ ячную, либо другую муку. Въ смежныхъ съ Бессарабіей мѣстностяхъ Подольской губерніи готовится также хлѣбъ изъ кукурузной муки—такъ называемая мамалыга.

Приварокъ составляютъ преимущественно борщъ или крупникъ и каша, которую въ Полѣсьи въ продолженіи большей части года замѣняетъ картофель. Борщъ варится лѣтомъ изъ разной зелени: крапивы, смити, щавеля, лебеды, свекловичныхъ листовъ или капусты, съ добавленіемъ картофеля, гороху или чечевицы; въ другое время года изъ кислой капусты или квашенныхъ бураковъ. Въ скоромные дни заправкою служитъ сало свиное или баранье; а въ постные дни какое нибудь семянное масло, или даже варятъ безъ всякой заправки. Каша, болѣе или менѣе крутая, изъ ячной или пшеничной крупы, рѣже изъ гречневой, подается, у сколько нибудь безбѣдныхъ хозяевъ, въ скоромные дни съ саломъ или молокомъ, а въ постные—съ растительнымъ масломъ. Вмѣсто борща и каши варится крупникъ, или жидкій кулешъ изъ картофеля, крупъ, грибовъ, съ саломъ. Кромѣ того готовится иногда лапша, галушки, или вареники, горохъ, фасоль, кукуруза; въ постные дни преобладаетъ картофель въ разныхъ видахъ. Зажиточные крестьяне покупаютъ для постовъ разную вяленую рыбу; при чемъ въ Волынской губерніи распространено употребленіе выюновъ, доставляемыхъ на сельскіе базары изъ сосѣдней Минской губерніи.—Мясо же, какъ-то: говядина, баранина, свинина, употребляется только въ исключительныхъ случаяхъ, какъ напримѣръ: на свадьбахъ, крестинахъ и годовыхъ праздникахъ; домашняя птица почти никогда не употребляется въ пищу, а почти вся, равно какъ яйца и коровье масло, идетъ на продажу. Весьма немного такихъ крестьянскихъ семействъ, которыя дозволяютъ себѣ, какъ роскошь, покупать для cadaго воскресенья кусокъ мяса; точно также немногія зажиточныя семейства осенью, когда рѣжутъ свиней,—оставляютъ отъ продажи нѣсколько кусковъ

свинины, которые и кладутъ по праздникамъ въ борщъ. Относительно молока можно сказать, что оно обыкновенно или продается въ городѣ и мѣстечкахъ, или чаще всего отдается матерями малолѣтнимъ дѣтямъ. Вообще можно сказать, что пища мѣстнаго населенія, всегда свѣжая, довольно питательная и обыкновенно приготовляемая чисто и опрятно, не имѣетъ вреднаго вліянія на здоровье нижнихъ чиновъ; но во всякомъ случаѣ пища эта уступаетъ по качеству и по вкусу, пищѣ, приготовляемой въ ротахъ, на которую—послѣ просторныхъ квартиръ, солдаты переходить съ замѣтнымъ удовольствіемъ. Питье жителей составляетъ вода; квасъ же въ весьма рѣдкомъ употребленіи. Наиболѣе скудное и нездоровое продовольствіе бываетъ обыкновенно великимъ постомъ и вообще весною, когда запасы истощаются, и огородныя овощи, по неудовлетворительному способу ихъ заготовленія, перѣдко портятся.

Можно еще замѣтить, что при обиліи фруктовыхъ садовъ въ южной части округа, неблагоприятное употребленіе незрѣлыхъ плодовъ въ пищу, всегда почти отражается лѣтомъ появленіемъ желудочныхъ болѣзней.

Пища употребляемая евреями, разнится отъ пищи мѣстнаго христіанскаго населенія. Въ семействахъ бѣднѣйшихъ евреевъ горячая пища готовится пеежедневно; бѣдный еврей питается, такъ сказать, на ходу: кусокъ хлѣба или булки, лукъ, чеснокъ, кусокъ селедки, а лѣтомъ огурцы или тому подобная овощь,—вотъ вся пища его; только въ шабашъ готовится болѣе лучшая пища, гдѣ первое мѣсто занимаетъ кугель (родъ булки) и особеннымъ образомъ приготовленная рыба. Въ праздники готовится маца (прѣсная тонкая лепешка). Болѣе зажиточные евреи употребляютъ въ пищу картофельный супъ съ лукомъ и чеснокомъ, мясо каширное, свѣжую рыбу, преимущественно особеннымъ образомъ фаршированную шуку, маринованныя сельди и домашнюю птицу; хлѣбъ предпочитается бѣлый ситный. Капуста и вообще зелень рѣдко употребляется въ пищу. Молоко коровье и козье, супъ изъ овощей, разныя сдобныя пирожныя съ макомъ и медомъ, а у богатыхъ въ видѣ кондитерскихъ печеній, составляютъ предметъ роскоши, допускаемой только въ праздники. Такъ какъ не во всѣхъ еврейскихъ семействахъ готовится ежедневно горячая пища, то постоя для солдатъ въ такихъ домахъ, кромѣ вышеуказанныхъ неудобствъ въ гигиеническомъ отношеніи, не выгоденъ еще и въ отношеніи продовольствія.

вв) *Сравнительное описаніе различныхъ частей округа въ экономическомъ отношеніи, въ видахъ наиболее выгоднаго (дешевѣйшаго) для казны продовольствія войскъ изъ котла и продовольствія войсковыхъ лошадей.* Такъ какъ всѣ составныя части положеннаго солдатскаго приварка входятъ также и въ повседневную пищу мѣстнаго населенія христіанскаго или еврейскаго, то пріобрѣтеніе покупкою припасовъ для войскъ ни въ одной части округа не можетъ встрѣтить затрудненій. Дороже, по необходимости, всѣ

продукты будутъ въ бѣдныхъ производительностью сѣверныхъ уѣздахъ, входящихъ въ составъ Полѣся. Затѣмъ всѣ остальные мѣстности округа находятся въ настолько сходныхъ условіяхъ—относительно производительности почвы, экономического развитія жителей и вообще степени ихъ зажиточности, удобствъ сбыта—либо въ Одессу, либо на сѣверъ въ бѣдное Полѣсье, либо наконецъ на сѣверо-западъ по Днѣпровско-Бугской системѣ,—что выгоды продовольствованія войскъ будутъ вездѣ почти одинаковы. Нѣсколько высшія цѣны на продукты, естественны въ Кіевскомъ уѣздѣ,—по положенію вблизи довольно обширнаго центра потребленія—губернскаго города; въ Балтскомъ уѣздѣ на возвышеніе цѣнъ можетъ имѣть вліяніе сравнительная легкость сбыта въ Одессу. Самое дешевое продовольствіе войскъ должно представляться въ уѣздахъ Брацлавскомъ, Гайсинскомъ и Проскуровскомъ—Подольской губерніи, Липовецкомъ, Уманскомъ и Звенигородскомъ—Кіевской губерніи и въ Староконстантиновскомъ—Волынской; уѣзды эти и весьма плодородны, и въ тоже время сравнительно удалены отъ болѣе значительныхъ центровъ потребленія.

Соображаясь съ цѣнами на фуражное довольствіе въ разныхъ частяхъ округа, и также принимая во вниманіе большее или меньшее количество луговъ, можно заключить, что продовольствіе войсковыхъ лошадей всего дешевле должно обходиться въ Волынской губерніи; въ Кіевской уже значительно дороже, а въ Подольской губерніи еще нѣсколько дороже чѣмъ въ Кіевской; въ Волынской губерніи повсемѣстно, за исключеніемъ развѣ уѣздовъ, прилежающихъ къ Царству Польскому, продовольствіе лошадей можетъ быть выгоднѣе, чѣмъ въ самыхъ благопріятныхъ для содержанія кавалеріи мѣстностяхъ Кіевской и Подольской губерніи. Въ Кіевской губерніи болѣе выгодны относительно продовольствія войсковыхъ лошадей уѣзды: Кіевскій, Радомысльскій, Уманскій, Звенигородскій, Чигиринскій и Васильковскій; въ Подольской: Брацлавскій, Гайсинскій, Летичевскій и Балтскій уѣзды; въ Проскуровскомъ уѣздѣ цѣны на фуражное довольствіе хотя сравнительно и низки, но по недостатку луговъ уѣздъ этотъ нельзя считать въ числѣ выгоднѣйшихъ для содержанія кавалеріи. Наиболѣе дорого должно обходиться продовольствіе лошадей въ Ольгопольскомъ, Ямпольскомъ и Могилевскомъ уѣздахъ Подольской губерніи.

ОТДѢЛЪ 4-й

СВѢДѢНІЯ ПО ПЕРЕДВИЖЕНІЮ ВОЙСКЪ.

Общій обзоръ сѣти сухопутныхъ и водяныхъ сообщеній округа, въ ихъ взаимной связи, въ видахъ передвиженія войскъ, войсковыхъ тяжестей и потребностей для довольствія войскъ.

На 144.677 квад. верстъ поверхности, Кіевскій военный округъ имѣетъ 514 верстъ шоссе, 2900 верстъ грунтовыхъ почтовыхъ дорогъ и до 9000 верстъ торговыхъ и большихъ земскихъ дорогъ; къ 1870-му году будетъ еще открыто движеніе на протяженіи 612-ти верстъ рельсоваго пути.

Въ числѣ водяныхъ путей округа, представляющихъ значеніе военныхъ сообщеній, можно считать только до 395 верстъ теченія Днѣпра и до 72 верстъ теченія р. Припяти; Днѣстръ въ этомъ отношеніи значенія не имѣетъ.

Главнымъ узломъ сѣти сообщеній служить Кіевъ: въ немъ почти единственный водяной путь въ округѣ—р. Днѣпръ, пересѣкается съ единственнымъ шоссе округа, а также и съ главною вѣтвью, проводимыхъ въ округѣ желѣзныхъ дорогъ; отсюда какъ радіусы расходятся дороги ко всѣмъ значительнѣйшимъ пунктамъ округа. Можно сказать, что почти только въ одномъ Кіевѣ, Днѣпръ имѣетъ дѣйствительное соприкосновеніе съ системою сухопутныхъ дорогъ округа: въ Днѣпрѣ, текущій лишь по самой границѣ округа, не впадаетъ ниже Припяти, съ правой стороны, ни одного судоходнаго притока, почему раіонъ вліянія рѣки ограничивается только узкою прибрежною полосою, тѣмъ болѣе, что юго-восточное теченіе рѣки значительно отклоняется отъ главнаго направленія сухопутныхъ дорогъ, прилежащей части края—прямо на югъ къ Одессѣ; только къ Каневу и Черкассамъ отдѣляются вѣтви отъ сѣти почтовыхъ дорогъ Кіевской губерніи и то главнымъ образомъ не какъ къ пристанямъ, а просто какъ къ уѣзднымъ городамъ.

Водяной путь изъ Днѣпра по Припяти соединяетъ Кіевъ съ Брестскою крѣпостію; впадающая въ Днѣпръ, при Кіевѣ, Десна соединяетъ Кіевъ съ Брянскимъ арсеналомъ и Шостенскимъ пороховымъ заводомъ.

Въ Кіевѣ, главнымъ образомъ, сѣтъ дорогъ юго-западнаго края связывается съ системою путей Имперіи; Кіево-брестское шоссе соединяетъ Кіевъ съ сѣтью дорогъ Царства Польскаго. Съ берегомъ Чернаго моря Кіевъ соединяется двумя почтовыми трактами (одинъ Одесскій—на Брацлавъ, другой Крымскій—на Звенигородку), множествомъ торговыхъ (чумацкихъ) дорогъ и скоро соеденится желѣзною дорогой; къ Волочискѣ, на Галиційской границѣ, ведутъ два почтовые тракта (на Староконстантиновъ и на Летичевъ) и направляется желѣзная дорога; къ Молдавской границѣ—желѣзная дорога (до Тирасполя), почтовые дороги черезъ Каменецъ, черезъ Могилевъ и черезъ Балту на Кишиневъ.

1. Свѣдѣнія по сухонутному передвиженію войскъ и войсковыхъ тяжестей.

а) Система главнѣйшихъ сухонутныхъ сообщеній, представляющихъ значеніе для передвиженія войскъ и войсковыхъ тяжестей: общая характеристика этихъ путей.

Рѣзкое различіе въ общемъ характерѣ сѣверной полосы округа, или Полѣсья, отъ всей остальной, южной части округа, вполне отражается и на распредѣленіи сухонутныхъ сообщеній. Полѣсье до крайности бѣдно сколько нибудь удобными дорогами; обширныя болота или сыпучіе пески, дремучіе лѣса, многочисленныя рѣки и ручьи, широко разливающіеся отъ всякой избыли воды, при крайне слабой населенности края, препятствуютъ и проложенію дорогъ, и поддержанію уже существующихъ; находящіяся здѣсь дороги тянутся или глубокими песками, или вязкими болотами по плохимъ греблямъ, или лѣсами по обнаженнымъ древеснымъ корнямъ; черезъ болѣе значительныя рѣки переправы почти всегда производятся на паромѣхъ или плотахъ; черезъ незначительныя рѣчки и разливы—по плохимъ мосткамъ или въ бродѣ, при чемъ направленіе дороги по разливу, указывается вѣхами. Во время разлитія водъ, сообщеніе иногда вовсе прерывается на болѣе или менѣе продолжительное время. Лучшія дороги проложены вдоль правыхъ притоковъ р. Припяти, по болѣе возвышеннымъ прибрежнымъ мѣстамъ, на которыхъ большею частью и сгруппировано рѣдкое населеніе края; сколько нибудь удобныхъ поперечныхъ сообщеній, направленныхъ съ запада на востокъ, на перерѣзъ теченія рѣкъ и рѣчекъ системы Припяти, почти не существуетъ здѣсь.

Во всей остальной части округа, къ югу отъ Кіево-Брестскаго шоссе, гдѣ и мѣстность вообще благопріятствуетъ проложенію хорошихъ дорогъ и гдѣ населеніе довольно густо, дороги переплетаются во всевозможныхъ направленіяхъ и образуютъ густую сѣтъ сообщеній, на столько удобныхъ, на сколько вообще могутъ быть удобны безыскусственные грунтовые пути, со-

держимые впрочемъ не особенно заботливо. Большія лѣсистыя пространства, или очень гористыя, песчаныя, или болотистыя составляютъ здѣсь исключеніе; вообще же дороги довольно ровныя, проходятъ по мѣстности слегка всхолмленной, перелѣсками или открытыми полями, почти вездѣ по глинисто-черноземному грунту; въ сухое время дороги большею частью совершенно удобны, но въ распутицу бываютъ крайне грязны, отъ распустившагося глубокаго слоя чернозема или глины. Впрочемъ распутица, по климатическимъ свойствамъ края, обыкновенно бываетъ не продолжительна и случается главнымъ образомъ въ началѣ зимы и ранней весной; лѣтомъ же и осенью дороги всегда почти удобны и послѣ дождей скоро просыхаютъ. Не вполне удовлетворительное содержаніе переправъ, несвоевременная починка размытыхъ водою спусковъ и подъёмовъ—составляютъ главное неудобство, могущее встрѣтиться при слѣдованіи по большей части дорогъ округа; исправнѣе прочихъ почтовые дороги, затѣмъ торговыя маршрутныя дороги и наконецъ уже проселочныя, содержимыя обыкновенно небрежно. Грунтовыя дороги поддерживаются въ исправности работою крестьянъ, въ исполненіе натуральной дорожной повинности; на счетъ суммъ изъ земскаго сбора содержатся только нѣкоторыя дорожныя сооруженія на почтовыхъ дорогахъ. Весною починка дорогъ настоятельно вызывается необходимостью исправить гати, гребли, мостики, поврежденные весеннимъ разливомъ; многія паромныя переправы во время этого разлива не дѣйствуютъ дней 5—7, пока нѣсколько не спадетъ высокая вода. При направленіи артиллеріи и воинскихъ тяжестей не почтовыми трактами, слѣдовало бы вообще увѣдомлять земское начальство о принятіи надлежащихъ административныхъ мѣръ для исправленія дорогъ.

Изъ Кіева, какъ изъ центра, расходятся дороги по разнымъ направленіямъ ко всѣмъ окраинамъ округа, преимущественно же на западъ, юго-западъ и югъ; большія дороги Подольской губерніи направляются или на сѣверо-востокъ—къ Кіеву, или на юго-востокъ—къ Одессѣ, или наконецъ, на югъ—къ Днѣстровскимъ пристанямъ; въ западной части Волынской губерніи дороги направляются преимущественно на западъ—въ Царство Польское и въ Галицію черезъ таможи Дружкопельскую, Волочискую и особенно Радзивиловскую; изъ южной и юго-восточной части Волынской губерніи дороги направляются къ югу, на соединеніе съ подольскими трактами въ Одессу. Преобладающее направленіе дорогъ въ Полѣсѣ, какъ уже сказано, сѣверо-восточное. Кіево-Брестское шоссе имѣетъ западное и сѣверо-западное направленіе. Желѣзная дорога идетъ отъ Кіева до центра Подольской губерніи въ юго-западномъ направленіи; отсюда поворачиваетъ на юго-востокъ, отдѣливъ вѣтвь къ сѣверо-западу; направленіе желѣзной дороги совпадаетъ такимъ образомъ съ преобладающимъ направленіемъ путей Кіевской и Подольской губерній.

Степень населенности 3-хъ верстной придорожной полосы маршрутныхъ дорогъ можно опредѣлить для южной части округа въ 35 дворовъ на каждую версту протяженія дороги; для Полѣсья въ 18 дворовъ на версту. Въ Подольской губерніи на версту протяженія дороги приходится свыше 40 дворовъ, въ Кіевской до 36 дворовъ, въ Волынской (безъ Полѣсья) до 28 дворовъ. Наибольшею придорожною населенностью отличаются вообще почтовые дороги, какъ связывающія между собою важнѣйшіе и самыя населеннѣйшіе пункты. Многіе торговые пути, въ особенности такъ называемые одесскіе чумацкіе тракты, напротивъ, характеризуются сравнительно слабою степенью придорожной населенности, такъ какъ для удобства въ пастбищѣ воловъ, они проложены по возможности въ сторонѣ отъ населенныхъ мѣстъ; проходя большею частью по возвышеннымъ мѣстамъ водораздѣловъ, они нерѣдко отличаются недостаткомъ въ водѣ.

б) Военно-топографическое описаніе дорогъ.

аа) Желѣзныя дороги *).

Съ окончаніемъ, къ 1870-му году, начатыхъ съ 1866-го года работъ по сооруженію желѣзныхъ дорогъ, Кіевскій военный Округъ будетъ имѣть 612 верстъ рельсоваго пути: 8 верстъ Кіево-Курской ж. дороги отъ берега р. Днѣпра до Кіевского вокзала желѣзной дороги; 425 верстъ Кіево-Балтской ж. дороги—отъ Кіева до херсонской губерніи; 25 верстъ вѣтви Кіево-Балтской дороги отъ ст. Казатина къ г. Бердичеву; 154 версты вѣтви Кіево-Балтской ж. дороги отъ ст. Жмеринки къ м. Волочискѣ.

На протяженіи 217 верстъ желѣзная дорога проходитъ по 4-мъ уѣздамъ кіевской губерніи, съ общою среднею населенностью до 53 жителей на 1 квад. версту; на протяженіи 365 верстъ—по 8-ми уѣздамъ подольской губерніи, съ среднею населенностью до 52 жителей на 1 кв. версту; наконецъ по волынской губерніи только на протяженіи около 30 верстъ, черезъ староконстантиновскій уѣздъ съ населенностью 54 жителей на 1 кв. версту.

Кіево-балтская желѣзная дорога направляется отъ г. Кіева къ юго-западу и слѣдуетъ въ этомъ направленіи около 250 верстъ, до с. Большой Жмеринки, находящейся почти въ центрѣ подольской губерніи; отъ Жмеринки дорога поворачиваетъ на юго-востокъ и слѣдуетъ въ прямомъ направленіи на Одессу, до самой границы херсонской губерніи. Волочискская вѣтвь идетъ отъ Жмеринки къ австрійской границѣ, въ направленіи западо-сѣверо-западномъ, параллельномъ Кіево-Брестскому шоссе. Короткая Бердичевская вѣтвь имѣетъ сѣверо-западное направленіе.

Важнѣйшее экономическое значеніе желѣзныхъ дорогъ, направляющихся отъ Кіева, Бердичева и Волочиска къ Одессѣ, заключается въ томъ, что онѣ

По свѣдѣніямъ инспекціи, Кіево-Балтской желѣзной дороги, по май мѣсяцъ 1868 г. и частью по личнымъ обозрѣніямъ и свѣдѣніямъ штаба кіевского военного округа.

проходятъ именно по такимъ мѣстностямъ Округа, для которыхъ удобство сбыта излишка хлѣба (пшеницы) къ Одесскому порту, составляетъ насущную потребность и, во всякомъ случаѣ, одно изъ необходимыхъ условій для успѣшнаго экономическаго развитія; второстепенное экономическое значеніе этихъ дорогъ будетъ состоять въ удобствахъ доставки къ Кіеву и Бердичеву цѣнныхъ заграничныхъ товаровъ черезъ Одессу и Волочискую таможену. Политическое значеніе Кіево-Балтской желѣзной дороги съ ея вѣтвями, обусловливается исключительно рельсовымъ соединеніемъ Кіева съ Москвой; такое соединеніе центра Великороссіи съ Кіевомъ и окраинами юго-западнаго края не замедлитъ повлечь за собою и болѣе успѣшное водвореніе русскаго землевладенія въ юго-западномъ краѣ и къ ослабленію вліянія мѣстнаго полонизма. За Кіевомъ еще болѣе упрочится этнографическое значеніе истиннаго центра соединенія племенъ Великорусскаго, Малорусскаго и Бѣлорусскаго; къ выгодамъ города прибавится еще одно важное удобство сообщеній какъ внутреннихъ, такъ равно и вѣнскихъ—черезъ Одессу и Волочискъ.

Въ военномъ отношеніи, въ мирное время даже, могутъ быть ощутительны выгоды соединенія желѣзной дорогой обычныхъ пунктовъ лагерныхъ сборовъ войскъ—Кіева, и Менджибожа. Въ военное время, при дѣйствіяхъ на западной границѣ, желѣзная дорога отъ Кіева до Волочиска будетъ способствовать скорѣйшему сосредоточенію войскъ и всѣхъ необходимыхъ запасовъ къ границѣ Галиціи; ясны также выгоды, какія можетъ представить желѣзная дорога къ Кіеву и далѣе, относительно тыльных сообщеній арміи; рельсовая связь Кіево-Балтской дороги съ Одессой, Харьковомъ и Москвою дастъ возможность отправлять, по мѣрѣ надобности, къ юго-западному театру дѣйствій средства округовъ Одесскаго, Харьковскаго и Московскаго. Если разсматривать Кіевскій Округъ какъ тылъ южнаго театра военныхъ дѣйствій, то Кіево-Балтская дорога, помимо всего прочаго, можетъ принести большую пользу удобствомъ отправленія больныхъ и раненыхъ изъ арміи въ кіевскіе и подольскіе временные госпитали. Желѣзныя дороги Кіевскаго Округа, разсматриваемаго только какъ часть всего обширнаго западнаго пограничнаго пространства, получаетъ стратегическое значеніе главнымъ образомъ вслѣдствіе соединенія Кіево-Курской дороги съ Витебскомъ и Вильной, чѣмъ въ значительной мѣрѣ ослабится разобщающее вліяніе Полѣсья для насъ, оставаясь въ полной силѣ только для непріятеля. Наконецъ, кромѣ всего сказаннаго, должно замѣтить, что Волочискская вѣтвь соединяетъ желѣзныя дороги западной Европы съ Чернымъ моремъ, а посредствомъ этого моря и съ Кавказомъ.

На всемъ протяженіи желѣзныхъ дорогъ въ Округѣ, земляное полотно дороги и всѣ искусственныя сооруженія, размѣрами своими, назначены для прокладки рельсовъ только въ одинъ путь, за исключеніемъ части Кіево-Балтской дороги отъ ст. Жмеринки до границы херсонской губерніи, на которой

хотя рельсы проложены въ одинъ путь, какъ и вездѣ на остальномъ протяженіи, но земляное полотно и искусственныя сооруженія приготовлены на два пути.

Описаніе части Кіево-Курской ж. дороги отъ моста черезъ Днѣпръ до кіевской станціи. Отъ моста на Днѣпрѣ, ниже г. Кіева, до Кіевской станціи, желѣзная дорога идетъ, на протяженіи 8 верстѣ, долиною рѣчки Лыбеди, насыпью въ 1 сажень и болѣе; на 7-ой верстѣ встрѣчаются насыпи выше 4-хъ сажень и выемки до 3-хъ сажень. На 4-й верстѣ въ уровень дороги оставленъ проѣздъ по почтовой васьковской дорогѣ, а на 5-й верстѣ—проѣздъ по дорогѣ изъ города къ кладбищу на Байковой горѣ.

Кіевская станція вѣклассная, на 8-ой верстѣ, расположена въ долинѣ р. Лыбеди, между зданіемъ военной гимназіи и с. Паньковщина. Вода въ окрестностяхъ имѣется въ колодцахъ по р. Лыбеди, въ пруду на этой рѣчкѣ и въ резервуарѣ для водоснабженія станціи. Для расположенія войскъ могутъ служить ближайшія окрестныя высоты; болѣе же удобныя мѣста для расположенія значительнаго числа войскъ находятся на Байковой горѣ и на р. Сырецъ, въ разстояніи отъ 3-хъ до 5-ти верстѣ. При Кіевской станціи предполагается произвести слѣдующія постройки:

1) Пассажирское зданіе, каменное, одноэтажное, длиною 66,5 сажень, шириною отъ 6 до 10 сажень; боковыя флигеля и центральная часть зданія въ три этажа. Вдоль зданія платформа для пассажировъ длиною въ 72 сажени. 2) Товарный сарай длин. 20 сажень. 3) Зданіе для локомотивовъ, каменное длиною до 40 сажень. 4) Два вагонныхъ сарая. 5) Два обширныя каменныя зданія для мастерскихъ; длиною отъ 40 до 50 саж. 6) Каменный магазинъ въ два этажа, длиною 15 саж. 7) Два жилыхъ дома для служащихъ; 12 домовъ для рабочихъ; главная контора. 8) Пять будокъ. 9) Водоподъемное зданіе. Кромѣ пассажирской платформы, при станціи будетъ товарная платформа и платформа между путями въ 72 саж. длины. Вымощенный камнемъ станціонный дворъ займетъ 4 т. кв. сажень.

Отъ Кіевской станціи до станціи Боярка, на 22-й верстѣ ¹⁾, дорога слѣдуетъ сначала насыпью до $\frac{3}{4}$ сажени высоты, по долинѣ р. Лыбеди; на 2-ой верстѣ оставляетъ означенную долину, подымается на крутыя высоты праваго берега этой долины и слѣдуетъ до 4-й версты опушкой лѣса, по пересѣченной мѣстности, имѣя справа болотистую ложину; далѣе до 18 версты мѣстность довольно ровная и открытая; лѣсъ, встрѣчающійся между 4-ой и 7-ой верстой, отступаетъ въ стороны отъ дороги на разстояніе отъ 1-ой до 2-хъ верстѣ. На 7-ой верстѣ влѣво отъ дороги—с. Жилины (207. дв:), а

¹⁾ Счетъ верстамъ на всемъ протяженіи к. б. ж. дороги въ настоящемъ описаніи приводится вездѣ отъ кіевской станціи.

вправо с. Борщаговка (41 дв.); въ обоихъ селеніяхъ вода только въ колодцахъ. На 12-й верстѣ, влѣво, с. Крюковщина (79 дв.), вблизи три пруда; на 17-ой в. с. Боярка (138 дв.). Съ 18 версты и до самой станціи, дорога идетъ лѣсомъ; на послѣдней, 22-ой верстѣ, пересѣкаетъ болотистую рѣчку насыпью до 6 сажень высоты. На всемъ протяженіи дороги встрѣчаются значительныя насыпи и выемки—въ 1¹/₂, 2, 3 сажени, мѣстами даже въ 5, 6 и до 8 сажень; впрочемъ на 9-ой, 10-ой, 12-ой, 15, 16 и 19 верстахъ насыпи и выемки мѣстами менѣе ¹/₂ сажени. Проѣзды черезъ полотно дороги оставлены слѣдующіе: на 1-ой верстѣ—Кадетское шоссе; на 3-ей, дорога изъ Кіева въ хуторъ Питомникъ; на 7-й в. дорога изъ с. Борщаговки въ с. Жилины; на 10-й в. дорога изъ с. Крюковщины въ с. Борщаговку; на той же верстѣ дорога изъ с. Жилинъ въ м. Игнатовку; на 16 в. дорога изъ с. Боярки въ с. Борщаговку; на 19-ой в. изъ с. Будаевки въ с. Бѣлгородку.

Станція *Боярка*, IV класса. Станція расположена вблизи д. Будаевки (86 дв.) на открытой, возвышенной площадкѣ, съ 3-хъ сторонъ окруженной лѣсомъ. Черезъ с. Будаевку протекаетъ рѣчка, на которой выше и ниже селенія находится два пруда. На полѣ передъ станціей, тыломъ къ с. Будаевкѣ, можно расположить одну дивизію. Станціонныя постройки будутъ состоять: изъ пассажирскаго зданія, кирпичнаго или деревяннаго ¹/₂), въ 7¹/₂ сажень длины, до 5 саж. ширины, съ пассажирскою и товарной платформами, длиною въ общей сложности въ 72 сажени; небольшого жилого дома для служащихъ; будки для стрѣлочниковъ; водокачальнаго зданія и дома для машиниста.

Вымощенный камнемъ станціонный дворъ занимаетъ 500 квад. сажень. Близъ станціи дорога идетъ насыпью и выемкой до 1-ой сажени.

Отъ станціи *Боярка*, на 22-й верстѣ, до станціи *Мотовиловка*, на 42 верстѣ, дорога сначала идетъ большимъ лѣсомъ; на 25 верстѣ с. Глеваха (250 дв.), отъ котораго дорога поворачиваетъ почти подъ прямымъ угломъ къ юго-западу. Съ 28-й до 39 версты, къ лѣвой сторонѣ дороги примыкаетъ лѣсъ, а справа мѣстность открыта и довольно равнинна; на 33 верстѣ, въ 1¹/₂ в. вправо, с. Кожуховка (127 дв.), въ которомъ два пруда; на 39 в., въ 1-й в. вправо, с. Плисецкое (386 дв.), въ немъ ручей и прудъ. Съ 39 в. дорога идетъ до самой станціи лѣсомъ. На большей части протяженія, насыпи и выемки вообще меньше 1 сажени; на 27 и 30-й вер., также съ 35 до 41 версты дорога часто идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; но на 42, 34, 29 и 24 верстахъ встрѣчаются насыпи и выемки въ 2¹/₂, 3 и даже до 6 сажень высоты, на этомъ же протяженіи проложено нѣсколько трубъ. Проѣзды черезъ дорогу оставлены слѣдующіе: на

¹) Какъ опредѣлено контрактомъ съ компаніей дороги.

24-ой вер. дорога изъ с. Глевахи въ с. Малютинку; на 26 изъ Глевахи въ с. Кожуховку; на 31 изъ с. Кожуховки въ г. Васильковъ; на 32 и 35 также изъ Кожуховки въ г. Васильковъ; на 38 изъ с. Плисецкаго въ Васильковъ; на 40 изъ Плисецкаго въ Салтановку; на 42 изъ Салтановки въ Плисецкое.

Станція *Мотовиловка*, IV класса, расположена въ лѣсу: вблизи находится с. Мотовиловка (255 дв.) и протекаетъ болотистая рѣчка Стугна съ большими на ней запрудами. Въ окрестныхъ селеніяхъ: мал. Салтановкѣ (126 дв.) и бол. Мотовиловкѣ (207 дв.) находятся большіе проточные пруды. Для расположенія войскъ (до дивизіи) удобна мѣстность по лѣвому берегу р. Стугны, ниже с. бол. Мотовиловки. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. Близъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Мотовиловка, на 42-й верстѣ, до ст. Фастова, на 59-й верстѣ, дорога идетъ первая 12 верстѣ лѣсомъ, почти по опушкѣ его, причемъ главная масса лѣса лежитъ по правой сторонѣ дороги; съ лѣвой же стороны тянется болотистая долина р. Стугны. На 47-й верстѣ дорога идетъ мимо с. большой Мотовиловки; на 52 верстѣ въ лѣсъ вдается большая поляна; на 54 вер. дорога пересѣкаетъ долину рѣчки съ крутыми берегами, на которой расположено, въ 1-ой верстѣ вправо отъ дороги, с. мал. Снѣтинка (33 дв.), при большой запрудѣ. На протяженіи остальныхъ 5-ти верстѣ до станціи, дорога пересѣкаетъ только одинъ небольшой участокъ лѣса. На первыхъ двухъ верстахъ дороги, насыпи и выемки постоянно значительны: насыпи до 2, 3 и до 5 сажень, выемки до 2-хъ сажень; далѣе до 54-й версты, дорога идетъ большею частью почти въ уровень съ мѣстнымъ горизонтомъ; на 55-й верстѣ длинная насыпь въ 10 сажень высоты; съ 55-й версты до станціи тянутся насыпи и выемки до 4-хъ сажень; встрѣчается нѣсколько трубъ. Черезъ дорогу оставлены проѣзды: на 47-й верстѣ дорога изъ Мотовиловки въ с. Мостище; на 48 в. изъ Мотовиловки въ Кошовку; на 50 изъ Мотовиловки въ Офирну; на 55 изъ Мотовиловки въ Снѣтинку; на 56 в. изъ бол. Снѣтинки въ мал. Снѣтинку.

Станція *Фастовъ*, IV класса, расположена между м. Фастовомъ (413 дв.) и с. Снѣгиревкой (58 дв.). Въ одной верстѣ отъ станціи протекаетъ рѣчка Унава, образующая у м. Фастова весьма большую запруду. Передъ станціей тянется обширная, открытая равнина. Бригаду пѣхоты съ артиллеріей можно расположить по правому берегу Унавы, между Фастовомъ и Снѣгиревкой; а въ 4¹/₂ верстахъ, у с. бол. Снѣтинки, по берегу рѣчки, можно поставить до 1¹/₂ дивизіи. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. Близъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Фастова, на 59 верстѣ, до ст. Кожанки, на 76-й

версть. Въ двухъ верстахъ за станціей Фастовъ, дорога входитъ въ большой лѣсъ, которымъ слѣдуетъ на протяженіи 7-ми верстъ. На 64-й верстѣ, въ $1\frac{1}{2}$ вер. вправо, сел. Потіевка (148 дв.), окруженное лѣсомъ; въ этомъ селеніи прудъ. Съ 68 версты до самой станціи дорога идетъ полями, по ровной и открытой мѣстности; только вправо отъ дороги, въ разстояніи до $1\frac{1}{2}$ версты, продолжаетъ еще тянуться лѣсъ. На 70-й верстѣ, влѣво отъ дороги, с. Трилѣсы (320 дв.), въ немъ проточный прудъ. Дорога часто идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; только на 63, 66 и 67-й верстахъ встрѣчаются насыпи до 4-хъ и до 5-ти сажень, выемки до 2 хъ сажень; подъ насыпями проложено три трубы. Черезъ дорогу оставлены проѣзды: на 60-й в. дорога изъ Фастова въ Васильковъ; на 61-й изъ Фастова въ Бѣлую Церковь; на 65-й изъ с. Потіевки въ с. Берники; на 66 изъ с. Трилѣсы въ Фастовъ; на 72-й изъ с. Пивни въ с. Трилѣсы; на 74-й изъ с. Кашляки въ Кожанку; на 75 изъ с. Кашляки въ с. Ставище.

Станція *Кожанка*, IV класса. Съ трехъ сторонъ къ станціи подходитъ лѣсъ. Вода не ближе какъ въ 2-хъ верстахъ, въ с. Кожанкѣ (215 дв.), гдѣ рѣчка Каменка и на ней большая запруда; въ окрестныхъ с.с. Ставище (165 дв.) и Пивни (136 дв.) воды также изобильно. Въ лѣсу, который тянется отъ станціи къ с. Пивни, есть большая поляна въ 1-й верстѣ отъ станціи, на которой можно свободно расположить дивизію; вода въ рѣчкѣ Унавѣ и въ прудѣ на ней отсюда на разстояніи отъ $\frac{1}{2}$ до 1-й версты; точно также на полянѣ, которая вдается въ лѣсъ между станціей и с. Ставище, можно расположить дивизію, въ разстояніи 1-й версты отъ станціи и отъ 1-й до 2-хъ верстъ отъ воды. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка, съ прибавленіемъ деревяннаго сарая на 2 вагона и каменнаго зданія для локомотивовъ, длиною до 40, шириною до 9 сажень; при этомъ послѣднемъ зданіи малый магазинъ и жилой домъ для начальника магазина. По сторонамъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Кожанка, на 76-й верстѣ, до ст. Попельна, на 95-й верстѣ. До 84-й версты, почти на всемъ протяженіи, къ правой сторонѣ дороги примыкаетъ лѣсъ; далѣе же до самой станціи мѣстность большею частью открытая и ровная, только съ 89 до 91-й версты дорога прорѣзываетъ лѣсъ. На 91-й верстѣ, вправо, с. бол. Чернявка (80 дв.), въ которомъ два пруда; влѣво небольшой лѣсъ; у с. Чернявки поперекъ дороги можно выбрать позицію. На всемъ почти протяженіи, дорога идетъ самою незначительною насыпью, рѣдко гдѣ болѣе 1-го аршина высотой; только на 87-й верстѣ насыпи до 3-хъ сажень. На 82-й вер. металлическій мостикъ, на высотѣ $1\frac{1}{2}$ сажени. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 78 вер. дороги изъ с. Пивни въ с. Ставище; на 79 изъ Кашляки въ с. Ставище; на 82 в. изъ м. Романовки въ Ставище; на 84-й в. изъ м. Романовки въ Почуйки; на 86 в. изъ

с. Почуйки въ Чернявку; на 87-й вер. изъ Почуйки въ м. Жидовцы и, на той же верстѣ дороги, изъ с. Парипсы въ м. Романовку; на 89 вер. изъ Парипсы въ с. Ерчики; на 92 вер. изъ Парипсы въ Жидовцы; на 95 вер. изъ Парипсы въ с. Попельню.

Станція *Попельна*, IV класса, расположена среди открытой, но ложбинистой мѣстности. Въ окрестныхъ селеніяхъ—Попельнѣ (134 дв.), Каменкѣ (70 дв.) и Парипсахъ (158 дв.) воды изобильно; въ послѣднемъ селеніи большой прудъ. Вблизи станціи, у названныхъ селеній, нѣтъ препятствій для расположенія большого числа войскъ (отъ 2-хъ до 3-хъ дивизій). Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. По сторонамъ станціи дорога идетъ почти уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Попельна, на 95-й верстѣ, до станціи Бровки, на 113-й верстѣ. До 106-й версты дорога идетъ полями, по открытой мѣстности; причемъ вдоль лѣвой стороны дороги тянется болотистая долина рѣчки Каменки. На 106 вер. дорога идетъ мимо с. Харлѣвки (172 дв.), въ которомъ проточный прудъ; отсюда дорога поворачиваетъ подъ тупымъ угломъ влѣво и до самой станціи сопровождается съ правой стороны лѣсомъ, который подходитъ къ дорогѣ на разстояніе отъ $\frac{1}{2}$ до 1 $\frac{1}{2}$ версты. На 110 верстѣ с. Василевка (141 дв.), въ которомъ три пруда. Сначала насыпь дороги рѣдко гдѣ выше 1-го аршина; но съ 105 версты и до самой станціи тянутся насыпи и выемки около 1 сажени; впрочемъ на протяженіи 108, 110 и 111 верстѣ, дорога кое-гдѣ идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; наибольшая насыпь—до 3 $\frac{1}{4}$ сажени—находится на 112-й верстѣ. Трубъ проложено три. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 98-й верстѣ дорога изъ м. Паволочи въ с. Лозовики; на 99 вер. изъ м. Каменки въ с. Лисовцы; на 104 вер. изъ Харлѣвки въ м. Ходорковъ; на 106 вер. изъ Харлѣвки въ Сокольчу; на 107-й вер. изъ Харлѣвки въ с. Войтовцы; на 111 вер. изъ с. Василевки въ с. Городище.

Станція *Бровки*, IV класса, расположена на открытой, отлогой возвышенности. Въ 1-й верстѣ отъ станціи лежатъ с.с. Еремки (115 дв.) и Бровки (118 дв.), въ каждомъ изъ нихъ по большому пруду. Вблизи станціи нѣтъ препятствій для расположенія значительнаго числа войскъ (до 2-хъ дивизій). Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. По сторонамъ станціи дорога идетъ выемкою до 1-го аршина глубины.

Отъ станціи Бровки, на 113 верстѣ, до ст. Радзивиловки, на 128 верстѣ. Дорога пролегаетъ по открытой и ровной мѣстности; только между 119 и 122 верстами дорога пересѣкаетъ лѣсъ. До 115 вер. насыпь дороги около 2-хъ аршинъ, далѣе же вообще менѣе 1-го аршина; наибольшая насыпь на 127-й верстѣ—въ 1 $\frac{1}{4}$ сажени. Переѣзды черезъ дорогу оставлены: на 114 вер. изъ м. Вчерайше въ с. Бровки; на 115 вер. дорога изъ

с. Ерепекъ въ с. Лебединцы; на 119 вер. изъ м. Вчерайше въ Лебединцы; на 126 вер. изъ с. Чернорудки въ с. Халаймъ-городокъ.

Станція *Радзивиловка*, IV класса. Расположена на скатѣ продолговатаго холма, между лощинами двухъ ручьевъ. Вблизи станціи находится небольшой лѣсъ; а въ разстояніи до 2-хъ верстъ с. Чернорудка (300 дв.), въ которомъ два большихъ пруда; къ сѣверу отъ станціи простирается обширная открытая равнина. Передъ станціей, по теченію ручья можно расположить до дивизіи. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. Близъ самой станціи уровень дороги разнится около 1-го аршина отъ мѣстнаго горизонта; на разстояніи же сажень 50 отъ станціи, съ одной стороны насыпь, съ другой выемка достигаютъ 2-хъ аршинъ.

Отъ станціи *Радзивиловка*, на 128 верстѣ, до ст. *Казатина*, на 146 верстѣ. До 139-й версты мѣстность открытая и ровная; съ 139-й до 143 вер. дорога проходитъ лѣсомъ; далѣе же до самой станціи лѣсъ тянется только по лѣвой сторонѣ, въ разстояніи около $\frac{1}{2}$ версты отъ дороги; на 136 вер., въ 1 $\frac{1}{2}$ вер. вправо, сел. Радзивиловка (87 дв.) съ прудомъ. До 131 вер. насыпь дороги большею частью въ 2 аршина, мѣстами въ 3 аршина и болѣе; только на протяженіи 130 версты дорога идетъ выемкою мельче 1-го аршина. Съ 131 версты и до станціи дорога во многихъ мѣстахъ идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; насыпь вообще не превышаетъ 1-го аршина; на 137-й, 139 и 143 верстахъ встрѣчаются насыпи въ 1 сажень. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 129 вер. дорога изъ с. Чернорудки въ г. Бердичевъ; на 132 вер. изъ Бердичева въ г. Сквиру; на 134 вер. изъ с. Чернявки въ с. Радзивилку; на 139 вер. изъ с. Сестриновки въ с. Вернигородокъ; на 143 вер. изъ с. Мехеринцевъ въ с. Казатинъ.

Станція *Казатинъ*, II-го класса. Расположена на ровной вершинѣ холма; въ юго-востоку отъ станціи, въ $\frac{3}{4}$ верстѣ, тянется лѣсъ; къ сѣверо-западу, въ $\frac{1}{2}$ верстѣ, лежитъ значительная болотистая низина; въ 1-й верстѣ отъ станціи находится с. Казатинъ (156 дв.), въ которомъ два пруда. Для расположенія войскъ (до 1 дивизіи) удобнѣйшая мѣстность по сторонамъ с. Казатина. Станціонныя постройки слѣдующія: 1) Пассажирское зданіе съ буфетомъ, кухнею и отдѣленіемъ для почты, каменное, въ одинъ этажъ, длиною 16, 5 сажень, шириною 6 сажень; одинъ изъ боковыхъ флигелей въ три этажа. При зданіи пассажирская платформа изъ кирпича, длиною въ 72 саж. 2) Два дома для служащихъ. 3) Товарный сарай, 10 сажень длиною. 4) Зданіе для 12 паровозовъ съ малою мастерскою, каменное, крытое желѣзомъ, до 40 сажень длины и 9 саж. ширины. При немъ жилой домъ для начальника мастерской. 5) Сарай на два вагона. 6) Водокачалное зданіе; при немъ домъ для машиниста. 7) Двѣ будки для стрѣлочниковъ.

Кромѣ пассажирской платформы, при станціи находятся: товарная платформа въ 50 саж., платформа между путями въ 72 саж., платформа со въѣздомъ для экипажей.

Вымощенный камнемъ станціонный дворъ занимаетъ 1000 кв. сажень. По сторонамъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта. Въ 135 саженьяхъ за станціей отъ Кіево-Балтской дороги отходитъ вѣтвь къ Бердичеву.

Отъ станціи Казатина, на 146 верстѣ, до станціи Голендры, на 167-й верстѣ. Дорога слѣдуетъ вершиною узкаго водораздѣльнаго хребта, идетъ полями, по открытой и весьма ровной мѣстности; мѣстность же по сторонамъ дороги непрерывно пересѣкается болотистыми лощинами. Съ 157-й до 162-й вер. дорога проходитъ среди отдѣльныхъ усадебъ нѣмецкой колоніи Голендры, отличающейся большою разбросанностью. Дорога идетъ насыпью около 1 аршина высотой, иногда же почти въ уровень мѣстнаго горизонта; на 147-й верстѣ выемка до 1 сажени; на 150 вер. насыпь въ 1½ сажени и труба; на 153 вер. насыпь до 1-й сажени. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 149 верстѣ дорога изъ м. Махновки въ с. Соколецъ; на 152 вер. дорога изъ с. Рубанки въ с. Кордышевку; на 155 верстѣ дорога изъ колоніи Голендры въ с. Кордышевку; на 158 вер. изъ Голендры въ Флоріановку; на 159 вер. почтовая дорога изъ Бердичева въ г. Липовець; на 161 вер. дорога изъ Голендры въ Котюжинцы; на 166 вер. также изъ Голендры въ Котюжинцы.

Станція *Голендры*, IV класса. Расположена на ровной и открытой мѣстности; въ разстояніи до 2-хъ верстѣ находятся с.с. Леонардовка (32 дв.) и Эразмовка (27 дв.), въ послѣдней большой прудъ; въ разстояніи 3-хъ верстѣ отъ станціи—с. Заливанщина (274 дв.), въ которомъ два большихъ пруда и винокуренный заводъ. Для расположенія войскъ (1—2-й дивизій) вблизи станціи мѣста и воды достаточно. Мимо станціи къ пруду сел. Эразмовки течетъ ручей; а въ 1-й верстѣ къ сѣверу отъ станціи протекаетъ болотистая рѣчка. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. По сторонамъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Голендры, на 167-й верстѣ, до станціи Калиновки, на 185 верстѣ. Дорога пролегаетъ по мѣстности совершенно такой же, какъ на пространствѣ отъ Казатина до Голендры. Между 174 и 176 верстами дорога пересѣкаетъ двѣ болотистыя лощины и двѣ узкія полосы лѣсу. Передъ самою ст. Калиновкой дорога переходитъ весьма болотистую долину р. Жерди, которая непроходима даже въ сухое лѣто. До конца 181 вер. уровень дороги весьма мало разнится отъ мѣстнаго горизонта, насыпи вообще менѣе 1-го аршина; на протяженіи 182 и 183 верстѣ дорога идетъ

выемкою до 1-й сажени, мѣстами до 2-хъ сажень; черезъ долину р. Жерди насыпь дороги до 4,5 сажень, причемъ на самой рѣчкѣ труба. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 169 верстѣ дорога изъ с. Заливанщины въ с. Чернятинъ; на 173 вер. изъ с. Черепашинцы въ м. Прилуку; на 179 вер. изъ с. Катюжинцы въ с. Корделевку; на 182 вер. изъ с. Куравы въ м. Калиновку; на 183 изъ м. Прилуки въ м. Калиновку.

Станція *Калиновка*, IV класса. Расположена на ровной и открытой мѣстности, при болотистой долинь р. Жерди, въ разстояніи 1-й версты отъ м. Калиновки (192 дв.); верстахъ въ двухъ отъ станціи начинается большой лѣсъ. Для расположенія войскъ (до 2-хъ дивизій) удобна мѣстность по теченію р. Жердь. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. На разстояніи до 50 сажень въ каждую сторону отъ станціи, съ одной стороны насыпь дороги, съ другой выемка не превосходятъ 1-го аршина; нѣсколько же далѣе насыпи и выемки достигаютъ до 2-хъ аршинъ и болѣе.

Отъ станціи Калиновки, на 185 верстѣ, до ст. Винницы, на 206 верстѣ. До 199-й версты дорога идетъ большею частью лѣсомъ. На 188 верстѣ, влѣво отъ дороги, с. Сальникъ (175 дв.); на 195 вер., въ 1½ вер. влѣво, с. Сосенка (129 дв.), на р. Деснѣ; у сего послѣдняго селенія дорога проходитъ большою поляною. На 198 вер дорога пересѣкаетъ р. Десну, текущую въ весьма болотистой долинь. Далѣе до Винницы мѣстность довольно ровная, совершенно открытая, пересѣкаемая мѣстами болотистыми лощинами. На 185, 187 и 195 верстахъ встрѣчаются выемки и насыпи около 1 сажени; на остальномъ протяженіи до 197-й версты насыпь въ немногихъ мѣстахъ превышаетъ одинъ аршинъ и часто почти не разнится отъ уровня мѣстнаго горизонта. На протяженіи 198 версты дорога переходитъ долину р. Десны насыпью въ 2 сажени; черезъ самую рѣчку металлическій мостъ, 20 сажень длиною. Отъ р. Десны до г. Винницы дорога идетъ то насыпями, то выемками рѣдко гдѣ менѣе чѣмъ въ 1 сажень, мѣстами въ 2 и даже въ 3 сажени (на 204 вер.). Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 186 верстѣ дорога изъ с. Сальника въ с. Павловку; на 188 вер. изъ с. Сальника на почтовую дорогу; на 189 вер. тоже; на 191 вер. дорога изъ с. Лисеевки въ сл. Лавровецкую; на 195 вер. изъ с. Михалевки въ Сосенку; на 200 вер. изъ м. Стрижавки въ с. Стадницу; на 203 вер. изъ с. Петничанъ въ г. Липовець; на 205 вер. изъ г. Винницы въ с. Тяжилово.

Станція *Винница*, III класса. Въ 1-й верстѣ отъ г. Винницы, на равнинной и открытой мѣстности. Въ окрестностяхъ станціи затрудненій не встрѣтится для расположенія даже большого числа войскъ, (до 3 дивизій) по р. Бугу и по Мельничному ручью, вдоль большой дороги на Немировъ. Къ станціоннымъ постройкамъ принадлежатъ:

1) Пассажирское зданіе каменное или деревянное, двухъ этажное, 11 сажень длиною и 6. $\frac{1}{4}$ саж. шириною. При зданіи пассажирская платформа въ 57 саж. 2) Товарный навѣсъ, 10 саж. длиною. 3) Водокачальное зданіе и домъ для машиниста. 4) Двѣ будки для стрѣлочниковъ.

Кромѣ пассажирской платформы, при станціи должны находится: товарная платформа въ 20 саж., платформа между путями въ 57 сажень; платформа со въѣздомъ для экипажей.

Станціонный дворъ на протяженіи 500 кв. сажень вымощивается камнемъ. Близъ самой станціи дорога только на протяженіи сажень 50-ти проходитъ насыпью и выемкой менѣе чѣмъ въ 1 аршинъ, далѣе же насыпи и выемки значительны.

Отъ станціи Винницы, на 206 верстѣ, до станціи Гнивань, на 229 верстѣ. До сел. Луки, на 214 верстѣ, дорога идетъ по гористой и вообще пересѣченной мѣстности, между цѣлымъ рядомъ селеній и хуторовъ; далѣе мѣстность открытая и ровная; за с. Ярышевою (123 дв.), на 224 вер., дорога идетъ лѣсомъ до самой станціи Гнивань. До 214 версты насыпи и выемки почти вездѣ болѣе чѣмъ въ 2 сажени; на 207 в. насыпь въ 11 сажень; на 213 вер. въ 7 сажень; на 211 вер. дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; далѣе же до станціи опять слѣдуютъ выемки и насыпи не менѣе 1 сажени; на 219 вер. выемки и насыпи до 3-хъ и 4-хъ сажень; на 221 вер. насыпь въ 8 сажень, а на 225 въ 7 $\frac{1}{2}$ сажень. Трубы проложено 11. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 207 верстѣ почтовая дорога на Немировъ; на 208 и 209 вер. дороги изъ Винницкихъ предмѣстій; на 211 вер. изъ Винницы въ с. Луку; на 212 вер. изъ Винницы въ с. Порпуровцы; на 215 вер. изъ Винницы въ с. Яришевку; на 220 в. дорога изъ Яришовки; на 222 в. дорога изъ с. Сѣдлица въ Яришовку; на 225 вер. дорога изъ Гнивани; на 228 в. дорога изъ с. Сѣдлица въ с. Витаву.

Станція *Гнивань*, IV класса. Расположена среди довольно чистаго лиственнаго (разныхъ породъ) лѣса; отъ рѣки Буга находится въ 1-й верстѣ. До ближайшихъ селеній—Витавы (103 дв.) и Гнивани (61 дв.) около 3 $\frac{1}{2}$ верстѣ; до лежащаго по другой сторонѣ Буга с. Могилевки (120 дв.)—2 версты. По берегу Буга можно удобно располагать войска (до дивизіи), даже въ рѣдкой лѣсной опушкѣ. Станціонныя постройки тѣже что на станціи Боярка. Близъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Гнивань, на 229 верстѣ, до станціи Жмеринки, на 250 верстѣ. На второй верстѣ отъ станціи Гнивань дорога пересѣкаетъ р. Бугъ и, пройдя черезъ с. Могилевку, слѣдуетъ далѣе до самой Жмеринки по ровной и открытой мѣстности не широкаго плато. На 237 вер. дорога

пересѣкаетъ перелѣсокъ; на 241 вер. проходить мимо м. Браилова (568 дв.). Насыпь дороги отъ станціи до р. Буга постепенно возвышается до $5\frac{1}{2}$ саж.; черезъ рѣку Бугъ металлическій мостъ въ 69,5 саж. длины, на высотѣ 6,5 саж. отъ дна рѣки; за Бугомъ, на протяженіи первой версты дорога идетъ сначала насыпью отъ 4-хъ до 7-ми сажень, потомъ выемкою въ 10,5 сажень, и опять насыпью отъ 2-хъ до $5\frac{1}{2}$ сажень; далѣе, до конца 239 версты выемки и насыпи всего около $\frac{1}{2}$ аршина, и лишь мѣстами въ 2 аршина и болѣе; на 234 вер. однако насыпь достигаетъ до $2\frac{1}{2}$ сажень. Съ 239 вер. до самой станціи насыпи и выемки вообще не менѣе 1 сажени; на 246 верстѣ есть насыпь въ 4 сажени, а на 249 вер. выемка въ 3 сажени; только на 240 и на 245 верстахъ дорога проходитъ участками почти въ уровень мѣстнаго горизонта. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 232 вер. и 233 в. по улицамъ с. Могилевки; на 235 вер. дорога изъ с. Демидовки въ м. Ворошиловку; на 239 вер. изъ м. Ворошиловки въ м. Браиловъ; на 241 вер. изъ Браилова въ с. Потоки; на 242 вер. изъ м. Станиславчика въ Браиловъ; на 243-й вер. изъ с. Леляки въ Браиловъ; на 245 вер. изъ Леляки въ с. Тартаки; на 248 изъ м. Браилова въ с. Носковцы.

Станція *Жмеринка*, II-го класса. Расположена на открытой возвышенности, среди довольно овражистой мѣстности; съ востока, запада и отчасти съ юга къ станціи близко подходит лѣсъ. Въ $1\frac{1}{2}$ верстѣ отъ станціи лежатъ сел. Большая Жмеринка (126 дв.), въ которомъ 3 небольшихъ пруда; а въ 2 хъ верстахъ сел. Малая Жмеринка (20 дв.) и въ немъ небольшой прудикъ. Непосредственно около станціи можно расположить не болѣе двухъ дивизій—именно между станціей и с. Бол. Жмеринкой, по обѣ стороны лощины, отдѣляющей станцію отъ селенія; воды—въ текущемъ на днѣ лощины ручьѣ, въ прудикахъ на этомъ ручьѣ и въ резервуарѣ для водоснабженія станціи—можетъ быть достаточно для такого числа войскъ. Въ случаѣ надобности расположить въ окрестностяхъ большія силы, можно одну дивизию поставить у с. Леляки, и далѣе по р. Рову нѣсколько дивизій выше и ниже м. Браилова—все на пахотныхъ поляхъ. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Казатинъ. Близъ станціи насыпи и выемки дороги вообще около 1 сажени, только на небольшомъ участкѣ сажень въ 35, за станціей, уровень дороги почти не разнится отъ мѣстнаго горизонта. У станціи Жмеринки отдѣляется отъ Кіево-Балтской дороги вѣтвь къ Волочискѣ.

Отъ станціи Жмеринки, на 250 верстѣ, до станціи Прошенки, на 269 верстѣ. Дорога на всемъ протяженіи идетъ перелѣсками, по волнистой мѣстности, часто пересѣкаемой по сторонамъ дороги глубокими лощинами, иногда мокрыми. На 261-й верстѣ дорога проходитъ черезъ сел. Будки (111 дв.), въ которомъ прудъ. Преобладающая высота насыпей и выемокъ

около 1 $\frac{1}{2}$ аршина, часто дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; на 250, 251 и 264 верстахъ встрѣчаются насыпи въ 2 сажени, на 261 верстѣ есть насыпь въ 3 сажени.

Переѣзды черезъ дорогу оставлены: на 252-й верстѣ дорога изъ с. Жуковцы въ Жмеринку; на 253-й вер. изъ Браилова въ Станиславчикъ; на 255-й, 257-й, 259 и 260 верстахъ—лѣсныя дороги; на 262 в. дорога изъ с. Будки въ Ярошинку; на 265 в. изъ Ярошинки въ Возновцы; на 266 в. изъ Ярошинки въ Пеньковку.

Станція *Ярошенка*, IV класса. Расположена близъ самаго сел. Пеньковки (87 дв.); съ двухъ сторонъ къ станціи подходитъ лѣсъ. Въ окрестностяхъ нѣтъ другой воды кромѣ колодезной; почему удобствъ для расположенія войскъ не представляется. Станціонныя постройки тѣже что на станціи Боярки. По сторонамъ станціи дорога почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Ярошенки, на 269 верстѣ, до станціи Рахны Лѣсовыя, на 288-й верстѣ. Дорога идетъ по вершинѣ узкаго водораздѣльнаго хребта, между боковыми развѣтвленіями котораго образуется множество лощинъ. До 273 версты дорога проходитъ лѣсомъ; далѣе до сел. Гуты (33 дв.), на 281 верстѣ, по открытой мѣстности; наконецъ отсюда до самой станціи Рахны вдоль лѣвой стороны дороги тянется лѣсъ, а справа мѣстность открытая. Близъ с. Гуты нѣсколько прудовъ въ болотистой лощинѣ. Насыпи и выемки вообще рѣдко гдѣ болѣе 1-го аршина; часто дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; на 282 и 283 верстахъ есть выемки въ 1 сажень и насыпи до 2-хъ сажень, на этомъ же протяженіи одна труба. Переѣзды черезъ дорогу оставлены: на 269 вер. дорога изъ с. Пеньковки въ м. Красное; на 271 вер. лѣсная дорога; на 272 вер. дорога изъ м. Краснаго въ Стройничі; на 275 в. изъ Краснаго въ с. Краснянку; на 279 вер. изъ м. Краснаго въ Гуту; на 282 вер. изъ Гуты въ Лопатинцы; на 282 в. изъ Гуты въ Рахны; на 284 в. изъ с. Бушинки въ с. Рахны; на 288 в. торговая дорога (Чумацкій шляхъ къ Одессѣ).

Станція *Рахны Лѣсовыя*, IV класса. Расположена близъ самаго селенія Рахны Лѣсовыя (228 дв.), на возвышенномъ, довольно ровномъ плато. Въ селеніи Рахны два пруда, вблизи протекаетъ ручей. Значительное число войскъ (около 2-хъ дивизій) можно расположить вдоль ручья, на плато, которое тянется назападъ отъ станціи. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. По сторонамъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Рахны, на 288 верстѣ, до станціи Юрковки, на 303 верстѣ. Дорога слѣдуетъ по вершинѣ того же водораздѣльнаго хребта, и на всемъ протяженіи лѣсомъ. На 297 верстѣ, у м. Юліамполя (55 дв.) дорога дѣлаетъ большое колѣно, чтобы обогнуть глубокую, болотистую бал-

ку. До конца 290 вер. дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; на 291 и 292 верстахъ встрѣчаются выемки въ 1 сажень и насыпь въ 3 сажени, тутъ же одна труба; далѣе до половины 294 вер. дорога идетъ опять почти въ уровень мѣстаго горизонта; отсюда и до станціи насыпи и выемки почти непрерывно болѣе 2-хъ аршинъ, на 298-й верстѣ есть насыпь въ 3½ сажени, и только на 297 вер. дорога весьма мало разнится отъ уровня мѣстнаго горизонта. Переѣзды черезъ дорогу оставлены: на 290 вер. почтовая дорога изъ Могилева въ Кіевъ; на 296 в. дорога изъ с. Левковцы въ с. Кичмань; на 298 вер. торговая дорога въ Одессу.

Станція *Юрковка*, IV класса. Расположена на оконечности лѣса и въ ¼ верстѣ отъ сел. Юрковки (226 дв.), въ которомъ два пруда. Близъ самой станціи нѣтъ удобнаго мѣста для расположенія войскъ, но въ 2-хъ верстахъ отъ нея, между с.с. Юрковкой и Станиславкой можно поставить дивизию вдоль ложбины, на днѣ которой ручей и большой прудъ. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. По сторонамъ станціи дорога проходить выемкою отъ ¼ до 1-го аршина.

Отъ станціи *Юрковки*, на 303 верстѣ, до станціи *Вапнярки*, на 326 верстѣ. Первые 4 версты дорога проходитъ по ровной и открытой мѣстности узкаго плато; на всемъ остальномъ протяженіи дорога идетъ лѣсомъ, нѣсколько разъ пересѣкая лощины; лѣсъ оканчивается только версты за 2 передъ станціей Вапнярка. Насыпи и выемки вообще менѣе 1-го аршина, частью же дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; только на 307, 309, 310 и 320-й верстахъ встрѣчаются насыпи до 2-хъ сажень, выемки до 1 сажени, и на 321 вер.—насыпь въ 3 сажени. Переѣзды черезъ дорогу оставлены: на 304 вер. дорога изъ Юрковки въ Юліамполь; на 305 вер. улица с. Юрковки; на 308 вер. дорога изъ с. Станиславки въ с. Шуру; на 310 вер. изъ Шуры въ Харишковку; на 312 вер. изъ Самгородка въ Шуру; на 313 вер. изъ Самгородка въ Харишковку; на 316 вер. изъ Журавлевки въ Вапнярку; на 318 вер. изъ Вапнярки въ м. Тульчинъ; на 320 вер. изъ хут. Брензова въ с. Цаповку; на 325 вер. изъ Цаповки въ с. Тимановку.

Станція *Вапнярка*, IV класса. Расположена на ровной и открытой вершинѣ отлогой возвышенности; съ сѣверной, восточной и южной стороны станціи, въ разстояніи отъ 1-й до 2-хъ верстѣ отъ нея, тянется лѣсъ. Ближайшія селенія—Цаповка (88 дв.), Колоденка (169 дв.) и Вербовое (123 дв.)—расположены верстахъ въ 2-хъ къ западу отъ станціи. Въ с. Колоденкѣ—прудъ, въ с. Вербовомъ два прудика и ручей. Удобнѣйшее мѣсто для расположенія войскъ (до дивизіи)—по сторонамъ с. Вербовое, на разстояніи 3-хъ верстѣ отъ станціи. Станціонныя постройки тѣже, что и на станціи Боярка. По сторонамъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Ванярки, на 326 верстѣ, до станціи Крыжополя, на 342 верстѣ. Дорога идетъ водораздѣльнымъ хребтомъ; мѣстность по сторонамъ часто пересѣкается сухими и мокрыми лощинами. На всемъ протяженіи дорога то пересѣкаетъ перелѣски, то идетъ вдоль лѣсной опушки. На 332 верст. сел. Крыжополь (138 дв.), въ коемъ прудъ. До 338 версты насыпи и выемки вообще менѣе 1 аршина; часто дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; только на 330 вер. есть насыпи въ $1\frac{1}{4}$ сажени и выемки до 1 сажени. Отъ 338 вер. до станціи насыпи и выемки большею частью не менѣе 2-хъ аршинъ, встрѣчаются въ 1 сажень и даже въ 2 саж. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 328 вер. дорога изъ с. Вербоваго въ с. Тимановку; на 332 вер. лѣсная дорога; на 336, 338 и 339 верстахъ торговая дорога въ Одессу; на 340 вер. дорога изъ с. Княжева.

Станція *Крыжополь*, III класса. Расположена близъ оконечности лѣса, у м. Княжеполя. Въ разстояніи $1\frac{1}{2}$ вер. отъ станціи лежитъ с. Княжевъ (145 дв.), въ коемъ два пруда на ручьѣ. Располагать войска (до дивизіи) можно у опушки лѣса между с. Княжевомъ и м. Княжеполемъ. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Винницѣ, съ прибавленіемъ слѣдующихъ:

1) Каменнаго, крытаго желѣзомъ, зданія для локомотивовъ; 40 сажень длины и 9 саж. ширины. При немъ малаго магазина и жилого дома для начальника магазина.

2) Сарая на 2 вагона.

Возлѣ станціи насыпь дороги большею частью отъ 1 до $2\frac{1}{2}$ аршина; только, за станціей, на протяженіи сажень 20, дорога почти не разнится отъ мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Крыжополя, на 342 верстѣ, до станціи Попелюхи, на 368 верстѣ. До 348 версты дорога идетъ по открытой мѣстности; отсюда же до самой станціи перелѣсками; все по тому же водораздѣльному хребту. На 356 верстѣ вправо отъ дороти с. Попелюхи (293 дв.), Первую версту дорога идетъ сначала выемкой до 3-хъ сажень, потомъ насыпью до 5-ти сажень; далѣе же насыпи и выемки вообще менѣе 1-го аршина; болѣе значительныя насыпи встрѣчаются какъ исключеніе на слѣдующихъ верстахъ: на 350, 354, 363 и 364-й—насыпи до 1-й и до 2-хъ сажень; а на 358 и 359-й вер. насыпи—въ $3\frac{1}{2}$ сажени, выемки въ 2 сажени и одна труба. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 343 вер. торговая дорога въ Одессу; на 344 вер. дорога изъ с. Голубяче; на 349 вер. изъ с. Зеленянки на торговую дорогу; на 350 вер. торговая дорога; на 355 вер. дорога изъ с. Попелюхи въ с. Крикливцы; на 360 вер. изъ с. Попелюхи въ с. Рудницкое; на 362 вер. торговая дорога въ Одессу.

Станція *Попелюхи*, IV класса. Расположена на возвышенной, довольно открытой мѣстности; противъ трехъ сторонъ станціи находится лѣсъ, но въ разстояніи отъ 1-й до 1½ верстѣ. Въ 2-хъ верстахъ къ востоку отъ станціи лежитъ с. Черномина (179 дв.; сахарный заводъ); а въ такомъ же разстояніи къ юго-западу—с. Гондоровка, въ коемъ небольшой проточный прудикъ. По недостатку вблизи воды, войска могутъ располагаться вдоль ручья у с. Гондоровки (196 дв.), въ 3-хъ верстахъ отъ станціи. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. По сторонамъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Попелюхи, на 368 верстѣ, до станціи Кодыма, на 384 верстѣ. Дорога идетъ все тѣмъ же водораздѣльнымъ хребтомъ, почти постоянно перелѣсками; послѣднія 4 версты передъ станціей дорога пролегаетъ по ровной и открытой мѣстности широкаго плато. *Насыпи и выемки вообще менѣе 1-го аршина*; часто дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; и только на 368, 369, 371, 372, 374, 380 и 381 верстахъ встрѣчаются выемки до 1½ и до 2-хъ сажень, насыпи до 2-хъ и до 3-хъ сажень. Проѣзды черезъ дорогу оставлены слѣдующіе: на 377 вер. и 380 вер. торговая дорога въ Одессу; на 382 вер. дорога изъ м. Кодымы въ м. Рашковъ.

Станція *Кодыма*, IV класса. Расположена на плато, близъ окраины лѣса. Ближайшее селеніе—м. Кодыма (283 дв.)—находится въ 1½ верстѣ, въ немъ прудъ; въ лѣсу, примыкающемъ къ станціи, есть озеро на днѣ балки. Войска можно располагать по опушкѣ лѣса, фронтомъ къ м. Кодымѣ, лѣвымъ флангомъ къ станціи. Въ водѣ вообще недостатокъ. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. По сторонамъ станціи насыпи и выемки не болѣе 1-го аршина, кое-гдѣ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Кодыма, на 384 верстѣ, до станціи Слободзеи, на 400 верстѣ. Дорога идетъ вершиною водораздѣльнаго хребта; до 388 версты по открытой мѣстности, далѣе до самой станціи перелѣсками. До конца 391 верстѣ, насыпи и выемки не менѣе 1 сажени; на 391 верстѣ насыпь достигаетъ даже до 4-хъ сажень; на первой верстѣ отъ станціи Кодымы, также на 387 и 390 верстахъ встрѣчаются небольшіе участки, гдѣ дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта. Съ 391 версты и до станціи Слободзеи насыпи и выемки вообще около 1-го аршина; кое-гдѣ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; только на 386, 387 и 400 верстахъ есть насыпи въ 1½ и 3 сажени и выемки до 2-хъ сажень. Проѣзды черезъ дорогу оставлены слѣдующіе: на 387 вер. дорога въ Балту; на 388 вер. дорога изъ с. Французска; на 392 вер. торговая дорога въ Одессу; на 397 вер. дорога изъ сел. Александровки въ с. Будей.

Станція *Слободзея*, IV класса. Расположена на ровномъ, узкомъ плато; къ западу отъ станціи, въ $\frac{1}{2}$ верстѣ отъ нея, тянется лѣсъ, параллельно желѣзной дорогѣ. Въ разстояніи $1\frac{1}{2}$ версты, къ сѣверо-востоку лежитъ д. Петровка (60 дв.); а въ 2-хъ верстахъ, къ юго востоку—с. Стремба (107 дв.), въ коемъ прудъ. Войска (до дивизіи) можно располагать между д. Петровкой и с. Стрембой, тыломъ къ балкѣ, на днѣ которой ручей. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка. По сторонамъ станціи дорога почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи *Слободзея*, на 400 верстѣ, до границы *Кіевского* *соеднаго округа*, на 425 верстѣ. Дорога слѣдуетъ вершиною водораздѣльнаго хребта; до 410 версты мѣстность справа открытая, слѣва встрѣчаются перелѣски; далѣе же до самой границы перелѣски сопровождаютъ дорогу съ обѣихъ сторонъ. На 409 верстѣ, вправо отъ дороги, лежитъ сел. Слободзея (255 дв.), въ коемъ нар. Рыбницъ прудъ. На 415 верстѣ сел. Ксензовка (70 дв.), въ которомъ пудикъ. На первой верстѣ отъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; далѣе же до конца 403 версты выемки отъ 1-го аршина до 1-й сажени, насыпи до 2-хъ сажень; на протяженіи 404 версты уровень дороги немногимъ разнится отъ мѣстнаго горизонта; съ конца 404 вер. до 411 вер. насыпи болѣею частью въ $1\frac{1}{2}$ и 2 сажени, выемки въ 1 сажень; потомъ до 416 версты выемки и насыпи около 1-го аршина, мѣстами же менѣе $\frac{1}{2}$ аршина; съ 416 до 423 версты выемки и насыпи болѣею частью въ 1 или $1\frac{1}{2}$ сажени; съ 423 вер. до конца 424-й версты насыпи и выемки около 1-го аршина; наконецъ съ конца 424 версты до самой границы и далѣе, почти до станціи Борщи на Одесско-Балтской ж. дорогѣ, идетъ выемка, постепенно углубляющаяся съ 2-хъ аршинъ до 4-хъ сажень. Проѣзды черезъ дорогу оставлены слѣдующіе: на 408 вер. дорога изъ с. Слободзеи въ с. Фернатію; на 409 и 414 верстахъ дороги изъ с. Слободзеи и Тимкова въ с. Сѣнну; на 415 и 416 вер. изъ с. Ксензовки въ Сѣнну; на 421 вер. дорога изъ Бирзулова въ Фернатію; на 424 вер. дорога изъ с. Борщи въ Балту. Отъ границы округа до станціи Борщи на Одесско-Балтской ж. дорогѣ около $\frac{3}{4}$ версты. Станція *Борщи* III-го класса. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Винницъ, съ прибавленіемъ каменнаго зданія для 12 паровозовъ, при немъ малой мастерской и дома для начальника мастерской.

Вообще на всемъ протяженіи Кіево-Балтской дороги отъ ст. Жмеринки до границы округа вездѣ чувствуется болѣе или менѣе недостатокъ воды. До станціи Крыжополя въ окрестныхъ балкахъ еще встрѣчается вода; далѣе къ югу балки сухи.

Описание Бердичевской вѣтви Кіево-Балтской ж. дороги отъ станціи Казатина до ст. Бердичева, на протяженіи 25 верстѣ.

Станція *Казатинъ* II-го класса, на 146 верстѣ. Кіево-Балтской желѣзной дороги; свѣдѣнія о станціи помѣщены выше, въ описаніи главной вѣтви

Кіево-Балтской ж. дороги. Первые пять верстъ отъ ст. Казатина дорога проходитъ по ровной и открытой мѣстности, пересѣкая на 2-й верстѣ болотистую ложбину; съ 5-й версты по 9 вер. дорога идетъ лѣсомъ; далѣе до 14-й версты мѣстность снова открытая; на 11-й верстѣ вблизи дороги с. Глуховцы (110 дв.), въ коемъ прудъ; съ 14-й по 17-ю версту дорога пересѣкаетъ небольшой лѣсъ; до 21-й версты дорога идетъ открытою мѣстностью, мимо сел. Иванковцы (95 дв.), и черезъ сел. Семеновку (91 дв.); наконецъ съ 21-й версты до самага Бердичева—лѣсомъ. На всемъ протяженіи дороги насыпи и выемки незначительны, вообще около 1-го аршина,—встрѣчаются участки, гдѣ дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; только съ конца 19-й версты до конца 24-й версты тянутся выемки и насыпи въ 2 и 3 аршина; на 21-й верстѣ есть насыпь въ 6¹/₂ сажень, на 21-й—выемка почти въ 4 сажени. На 1-й, 2-й, 5, 8, 13 и 14-й верстахъ проложены небольшіе мостики отъ ¹/₂ до 1¹/₂ сажени; на 21-й вер.—труба. Проѣзды черезъ дорогу оставлены слѣдующіе: на 1-й вер. дорога изъ Казатина въ Кордышевку; на 4-й вер. изъ Казатина въ Плехову; на 7-й вер. изъ Бѣлополя въ Махновку; на 11-й вер. изъ с. Глуховцы въ с. Гуровцы; на 13 вер. изъ с. Жежелева въ с. Гуровцы; на 15 вер. изъ с. Иванковецъ въ с. Глуховцы; на 17-й вер. изъ с. Иванковецъ въ с. Гадомцы; на 21 вер. улица с. Семеновки; на 24 вер. дорога изъ с. Семеновки въ Бердичевъ; на 25 вер. почтовая дорога изъ Бердичева въ Бѣлополе.

Станція *Бердичевъ*, II-го класса. Расположена на возвышенной мѣстности, въ концѣ лѣса, близъ юго-восточной окраины города Бердичева. У самой станціи по недостатку мѣста и воды трудно расположить болѣе одного полка. До берега р. Гиплопяти 3 версты. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Казатинъ Кіево-Балтской дороги, съ тѣмъ только различіемъ, что зданіе для паровозовъ гораздо меньше, такъ какъ назначается всего для 2-хъ паровозовъ; вагонный же сарай вдвое больше, ибо пазначается для 4-хъ вагоновъ. Близъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Описаніе Волочпской вѣтви К. Б. желѣзной дороги, на протяженіи 154¹/₂ верстъ отъ станціи Жмеринки на К. Б. желѣзной дорогѣ до р. Збручъ на Австрійской границѣ.

Отъ станціи Жмеринки до станціи Сербиновцы, на 18-й верстѣ. Станція Жмеринка II-го класса, на 250 верстѣ К. Б. желѣзной дороги; свѣдѣнія о станціи помѣщены выше, въ описаніи главной вѣтви К. Б. желѣзной дороги. Отъ станціи Жмеринки дорога идетъ по довольно гористой мѣстности. До 6-й версты дорога слѣдуетъ лѣсомъ; на 11-й верстѣ, близъ м. Межирова (149 дв.) дорога пересѣкаетъ р. Ровъ, текущую здѣсь въ болотистой долинѣ, шириною ¹/₂ версты.—Высоты на правомъ берегу р. Рова у м. Межирова представляютъ хорошую позицію для прикрытія пункта соединенія желѣзныхъ дорогъ у ст. Жмеринки. Съ 12-й версты

дорога идетъ вдоль ложбины, мѣстами болотистой, и съ 14-й версты до станціи Сербиновцы—лѣсомъ.

До 4-й версты дорога немногимъ разнится отъ уровня мѣстнаго горизонта; только на 1-й верстѣ и въ началѣ 3-ей встрѣчаются насыпи и выемки около 1 сажени. Далѣе до конца 12-й версты дорога идетъ безпрерывно то насыпями, то выемками весьма значительныхъ размѣровъ: въ 1¹/₂, 2, 3, 4, сажени; на 8-й верстѣ насыпь въ 9 сажень; на 11-й вер. насыпи въ 9 и 10 сажень и выемка въ 7 сажень; въ концѣ 11-й версты дорога переходитъ болотистую долину р. Рова насыпью въ 10 сажень высоты, длиною до ¹/₂ версты; черезъ самую рѣчку мостъ металлическій въ 6 сажень; 12-ю версту дорога проходитъ выемкою около 3-хъ сажень глубиною. На всемъ этомъ протяженіи только на участкѣ сажень въ 150, на 10-й верстѣ, дорога разнится отъ уровня мѣстнаго горизонта на 1 аршинъ, ¹/₂ аршина и менѣе. 13-ю, 14-ю и 16 версты дорога проходитъ незначительными насыпями и выемками, мѣстами въ ¹/₂ аршина и менѣе; на 15-й верстѣ насыпи до 3-хъ и до 5-ти сажень; на протяженіи отъ 16-й версты и до станціи насыпи и выемки вообще не менѣе 1-й сажени, наибольшія насыпи въ 5 и 6 сажень, выемки въ 2 сажени. Всѣхъ трубъ проложено 10. Проѣзды черезъ дорогу оставлены слѣдующіе: на 2-й верстѣ дорога изъ м. Станиславчика въ м. Браиловъ; на 4-й верстѣ изъ м. Межирова въ м. Станиславчикъ; на 9-й вер. изъ Межирова въ с. Чернятинъ; на 12-й вер. изъ м. Межирова въ г. Баръ; на 16-й вер. изъ с. Сербиновцы въ с. Сѣвериновку.

Станція *Сербиновцы*, IV класса. Расположена въ лѣсу, въ 1-й верстѣ отъ с. Сѣвериновки (90 дв.), при которомъ большой прудъ. Болѣе удобное мѣсто для расположенія войскъ (до дивизіи) по берегу большого пруда къ сѣверу отъ с. Сѣвериновки, въ 2-хъ верстахъ отъ станціи.

Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка, на К. Б. желѣзной дорогѣ. Возлѣ станціи дорога проходитъ съ одной стороны насыпью отъ ¹/₂ сажени до 1³/₄ сажени, съ другой—выемкой отъ ¹/₂ сажени до 2-хъ сажень.

Отъ станціи Сербиновцы, на 18-й верстѣ, до станціи Волковинцы, на 38 верстѣ. До сел. Стодульцы (79 дв.), на 23 верстѣ, дорога идетъ лѣсомъ; потомъ до самой станціи Волковинцы небольшими перелѣсками; мѣстность по сторонамъ дороги пересѣчена множествомъ глубокихъ лощинъ; 33 и 34-ю версты дорога проходитъ селеніемъ Радовцы (255 дв.), близъ котораго, въ мокрой лощинѣ, прудъ.—Сначала насыпи и выемки около 1-й сажени; часто даже въ 1¹/₂ и 2 сажени; на 21 верстѣ насыпь въ 5 сажень. Съ 21-й версты и до конца насыпи и выемки вообще незначительны—около 1 аршина; только на 24, 28, 32 и 35-й верстахъ есть насыпи въ 3 и 5 сажень и выемки до 1¹/₂ сажень. Всѣхъ трубъ—10. Проѣзды черезъ до-

рогу оставлены: на 21-й верстѣ дорога изъ с. Стодульцы въ с. Сѣвериновку; на 23 вер. изъ Сербиновцы въ Стодульцы; на 26 и 27-й вер. изъ с. Стодульцы въ Васютинцы; на 28 вер. изъ с. Васютинцы въ г. Баръ; на 33 вер. улица с. Радовцы; на 35 и 36 вер. дорога изъ с. Радовцы въ м. Волковинцы.

Станція *Волковинцы*, IV класса. Расположена на открытомъ небольшомъ плато, близъ юго-восточной оконечности м. Волковинцы (367 дв.). Въ м. Волковинцахъ кромѣ колодцевъ два прудика; въ окрестныхъ лощинахъ есть также вода. Располагать войска (1—2 дивизіи) можно по обѣ стороны желѣзной дороги, фронтомъ къ станціи, тыломъ къ опушкѣ лѣса, что въ 1-й верстѣ къ югу отъ станціи; вода встрѣчается въ лощинахъ противъ фланговъ расположенія.—Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка К. Б. желѣзной дороги. По сторонамъ станціи насыпь дороги постепенно возвышается до $\frac{1}{2}$ сажени.

Отъ станціи *Волковинцы*, на 38-й верстѣ, до станціи *Деражни*, на 58 верстѣ. Дорога проходитъ большею частью перелѣсками по довольно гористой мѣстности, изрѣзанной ложбинами. На 43-й верстѣ лежатъ сел. Карачинцы Рымовыя (150 дв.); на 52-й и 54-й верстахъ дорога пересѣкаетъ болотистыя лощины. Высоты у с. Буцневцы, которыми проходитъ дорога между 52 и 54-ю верстами, могутъ служить позиціей: правый флангъ и фронтъ этой позиціи прикрыты болотистыми лощинами, въ центрѣ, на высотахъ, небольшой лѣсокъ.—До 45 версты дорога часто идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; наибольшая насыпь около 2-хъ сажень и наибольшая выемка около $1\frac{1}{2}$ сажени находятся на 41 и 42-й верстахъ. Отъ 45 до 56-й версты насыпи и выемки лишь въ немногихъ мѣстахъ менѣе 1 сажени; на 49 вер. насыпь до 7-ми сажень, на 53 и 54 верстахъ насыпь до 10 сажень; всю 50-ю версту дорога проходитъ выемкою отъ $3\frac{1}{2}$ до 7-ми сажень. Отъ 56 вер. до станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта. Всѣхъ трубъ—13. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 39 верстѣ почтовая дорога изъ г. Летичева въ г. Баръ; на 40-й вер. дорога изъ Волковинцы въ с. Карачинцы; на 41 верстѣ таже дорога; на 43 вер. улица с. Карачинцы; на 45 вер. дорога изъ с. Карачинцы въ м. Деражню; на 49 вер. изъ с. Новой Гуты въ с. Шляховыя Карачинцы; на 52 вер. изъ Шляховыя Карачинцы въ Слободку; на 54 вер. изъ Шлях. Карачинцы въ с. Кринично.

Станція *Деражня*, IV класса. Расположена близъ юго-восточной оконечности м. Деражни (232 дв.), при долинѣ р. Волка, къ которой спускаются отлогіе скаты высотъ, вершины которыхъ поросши листовнымъ лѣсомъ.—По высотамъ, впереди станціи можетъ быть выбрана позиція, правымъ флангомъ къ м. Деражнѣ; передъ фронтомъ этой позиціи

глубокая лощина, на днѣ которой протекаетъ ручей. Для бивачнаго расположенія войскъ (до 3-хъ дивизій) удобна вся мѣстность по сторонамъ станціи. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярки К. Б. желѣзной дороги. По сторонамъ станціи дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта.

Отъ станціи Деражня, на 58-й верстѣ, до станціи Богдановцы, на 73-й верстѣ. Дорога слѣдуетъ вдоль самаго края болотистой долины р. Волка, у подошвы оглогихъ высотъ, по мѣстности открытой. На 63-й верстѣ дорога пересѣкаетъ болотистую долину р. Волчка, за которою можетъ быть выбрана позиція. На протяженіи послѣднихъ двухъ верстъ передъ станціей Богдановцы, дорога наискось пересѣкаетъ долину р. Волка и переходитъ на ея лѣвый берегъ. Болота р. Волка никогда не пересыхаютъ. — До конца 59-й версты дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; на 60-й верстѣ насыпь около 2-хъ аршинъ, на ручьѣ мостъ (метал.) въ 1,5 саж.; далѣе до 63-хъ вер. насыпь (и въ одномъ мѣстѣ выемка) вездѣ почти менѣе 1-го аршина; черезъ рѣчку Волчокъ мостъ (метал.) въ 4 сажени, по продолженію моста насыпи высотой до 4-хъ аршинъ; отсюда до 71-й версты насыпь около 1-го аршина, мѣстами гораздо менѣе; но на 65 и 67-й верстахъ насыпи въ 1 и 2 сажени, а на 68-й вер. выемка въ 1 сажень. На 71-й вер. дорога переходитъ р. Волкъ мостомъ (метал.) въ 2 сажени; черезъ болото же, на протяженіи 1½ версты, дорога идетъ насыпью, постепенно возвышающеюся отъ 2-хъ аршинъ до 2-хъ сажень. Потомъ до станціи слѣдуютъ двѣ выемки въ 1½ сажени и короткая насыпь въ 3 сажени. Кромѣ 3-хъ мостиковъ проложено 4 трубы. Проезды черезъ дорогу оставлены: на 59-й верстѣ дорога изъ Деражни въ г. Баръ; на 65-й вер. изъ с. Литки въ с. Коржовцы.

Станція *Богдановцы*, IV класса. Расположена близъ самаго берега болота р. Волкъ и въ ½ верстѣ къ югу отъ сел. Богдановцы (172 дв.); къ востоку, въ ½ верстѣ отъ станціи тянется лѣсъ по лѣвому берегу р. Волка; къ западу отъ станціи—открытая отлогая возвышенность. Возлѣ самой станціи находится небольшой прудъ; въ с. Богдановцахъ также прудъ. — Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка К. Б. желѣзной дороги. Близъ станціи, за нею, только на протяженіи участка сажень въ 30 дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; отъ этго участка въ обѣ стороны насыпи и выемки быстро увеличиваются до 1 сажени и болѣе.

Отъ станціи Богдановцы, на 73 верстѣ, до станціи Проскурова на 92 верстѣ. До 77-й версты дорога слѣдуетъ довольно гористой мѣстностью, изрѣзанной лощинами; съ 77-й до 79-й версты—лѣсомъ; далѣе до самого Проскурова дорога идетъ вдоль болотистой долины р. Буга, у подошвы отлогихъ холмовъ, вершины коихъ покрыты передѣсками. На 84 верстѣ дорога идетъ мимо с. Копыстина (120 дв.), въ которомъ находится гребля

черезъ непроходимыя болота р. Буга; другая переправа черезъ Бугъ выше— въ с. Масіовцахъ, въ 2-хъ верстахъ вправо отъ дороги. На 89 вер. дорога пролегаетъ узкимъ перешейкомъ между болотами р. Буга и большимъ прудомъ у с. Ракова. До конца 82-й версты насыпи и выемки почти вездѣ болѣе 1 сажени; на 75, 80-й и 82-й верстахъ насыпи въ 6 и 8 сажень; на 77-й и 79-й верстахъ выемки до $5\frac{1}{2}$ сажень. Отъ 82-й вер. и до Проскурова насыпи и выемки вообще около 1 аршина, часто менѣе; только на 90-й вер. встрѣчается насыпь въ $2\frac{1}{2}$ сажени и черезъ ручей Раково мостикъ (метал.) въ 2 саж. длины. Всѣхъ трубъ проложено 19. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 78 вер. дорога изъ с. Ивашковцы въ м. Деражню; на 82 вер. изъ м. Менджибожа въ м. Ярмолинцы; на 84 вер. изъ с. Копыстина въ м. Михалполь; на 85 вер. изъ с. Книшковцы въ с. Копыстинъ; на 88 вер. почтовая дорога изъ г. Летичева въ г. Проскуровъ.

Станція *Проскуровъ*, II-го класса. Расположена въ $\frac{1}{2}$ верстѣ отъ юго-восточной оконечности г. Проскурова и въ такомъ же разстояніи отъ долины р. Буга; мѣстность кругомъ открытая и имѣетъ склонъ къ р. Бугу. Войска (хотя до 3-хъ дивизій) удобно располагать вдоль долины р. Буга. Позиція у Проскурова можетъ быть занята вдоль почтовой дороги на г. Каменецъ, правымъ флангомъ къ городу; но при условіи усиленія лѣваго фланга укрѣпленіями.—Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Казатинъ К. Б. желѣзной дороги, съ тѣмъ различіемъ, что зданіе для паровозовъ менѣе, такъ какъ назначается всего для 2-хъ паровозовъ, а вагонный сарай гораздо болѣе, ибо назначается для 16 вагоновъ. По сторонамъ станціи дорога идетъ выемкой отъ $\frac{1}{2}$ до $1\frac{1}{2}$ аршина.

Отъ станціи *Проскурова*, на 92 верстѣ, до станціи *Черный Островъ*, на 113 верстѣ. Дорога пролегаетъ вдоль болотистой долины р. Буга, въ разстояніи отъ 1-й до $1\frac{1}{2}$ вер. отъ нея, по отлогимъ склонамъ прибрежныхъ высотъ; мѣстность вообще открытая, хотя часто пересѣкаемая лощинами; со 101-й до 107-й версты вдоль лѣвой стороны дороги тянется лѣсъ. До конца 93 версты насыпи и выемки отъ $\frac{1}{2}$ аршина до 1 сажени; далѣе же до 97-й версты насыпи и выемки вообще болѣе 1 сажени; на 95-й верстѣ выемка въ 4 сажени; на 96 и 97-й вер. насыпь черезъ болотистую долину р. Плоски отъ 1-й до 3-хъ сажень, черезъ самую р. Плоску мостъ (метал.) въ 2, 5 саж. длины. Отъ 97-й версты и до самой станціи насыпи и выемки около 1 аршина, кое-гдѣ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; только на 106 и 107-й верстахъ насыпи до 1 сажени; на 110 верстѣ мостикъ въ $1\frac{1}{2}$ сажени. Трубъ проложено—15. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 93 вер. почтовая дорога изъ г. Летичева въ г. Проскуровъ; на 94 вер. дорога изъ Проскурова въ м. Михалполь; на 95 вер. почтовая дорога изъ Проскурова въ Каменецъ; на 96 вер. дорога изъ Про-

скурова въ м. Черный Островъ; на 97, 98 и 103 верстахъ дороги изъ Проскурова въ Черный Островъ; на 111 вер. изъ с. Засадки въ с. Мартыновку; на 111 вер. изъ с. Мартыновки въ м. Черный Островъ; на 113 верстѣ дорога изъ м. Чернаго Острова въ г. Каменецъ.

Станція *Черный Островъ*, IV класса. Расположена въ $\frac{1}{2}$ верстѣ къ югу отъ м. Черный Островъ (348 дв.), на небольшомъ холмѣ; окрестная мѣстность открытая. Позиція можетъ быть занята правымъ флангомъ къ мѣстечку, лѣвымъ по направленію на с. Педосы. Для расположенія значительнаго числа войскъ (около 2 дивизій) мѣстность удобна по сторонамъ станціи, между Бугомъ и желѣзною дорогой. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка К. Б. ж. дороги. У самой станціи дорога идетъ выемкой около 1' арш. глубиной.

Отъ станціи Черный Островъ, на 113-й верстѣ, до станціи Войтовцы, на 134 верстѣ. Дорога проходитъ открытою мѣстностью, болѣею частью по ровной вершинѣ узкаго хребта; по сторонамъ дороги мѣстность изрѣзана лощинами, не рѣдко мокрыми. Вблизи дороги лежатъ с.с. Юхимовцы, Балка, Третельники, Криштафовка—съ лѣвой стороны, с.с. Сергѣевка и Зеленая—съ правой; во всѣхъ сихъ селеніяхъ большіе пруды. До половины 115-й версты насыпи и выемки около 1-го аршина, часто менѣе. Далѣе до конца 118-й версты насыпи и выемки вообще болѣе 1-й сажени; на 117-й верстѣ выемка въ 3 саж., на 118-й вер. насыпь въ 5 саж. Отъ 118-й до 128 вер. дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта. До половины 132-й версты насыпи и выемки около 1 сажени; на 131 вер. насыпи до 4 сажень и выемка въ 1' саж. На остальныхъ двухъ верстахъ передъ станціей дорога идетъ частью почти въ уровень мѣстнаго горизонта, частью насыпями и выемками около 1 сажени. Трубъ проложено—15. Проѣзды черезъ дорогу оставлены: на 119 вер. дорога изъ с. Юхимовцы въ м. Черный Островъ; на 121 вер. изъ Юхимовцы въ с. Сергѣевку; на 123 вер. изъ с. Баглаи въ с. Больш. Бубновку; на 125 вер. изъ с. Зеленой въ м. Черный Островъ; на 127 вер. изъ с. Криштафовки въ м. Черный Островъ; на 130 в. изъ с. Криштафовки въ с. Зеленое; на 132 вер. изъ с. Криштафовки въ с. Писаревку.

Станція *Войтовцы*, IV класса. Расположена среди открытой мѣстности, изрѣзанной лощинами. Въ $1\frac{1}{2}$ вер. къ сѣверу отъ станціи лежитъ д. Войтовцы (72 дв.); въ 2-хъ вер. къ югу—сел. Кривочинцы (145 дв.); въ обоихъ селеніяхъ есть пруды. Высоты впереди станціи, хотя разрѣзанныя длиною продольною лощиною, представляютъ собою лучшую позицію на протяженіи дороги отъ самаго Проскурова до границы Подольской губерніи. Для бивачнаго расположенія войскъ (1—2-хъ дивизій) вблизи станціи затрудненій не представляется. Станціонныя постройки тѣже, что на станціи Боярка К. Б. ж. дорогъ. У самой станціи дорога идетъ выемкою въ $1\frac{1}{2}$ арши-

на глубиной; глубина выемки въ одну сторону постепенно уменьшается до уровня мѣстнаго горизонта, въ другую сторону увеличивается до 1 сажени.

Отъ станціи Войтовцы, на 134 верстѣ, до станціи Волочискъ, на 151 верстѣ. Дорога пролегаетъ по открытой и довольно ровной мѣстности; на 144 верстѣ встрѣчается небольшой лѣсокъ; на 145 вер., въ 2-хъ верстахъ вправо отъ дороги, лежитъ с. Монахинъ (310 дв.), при которомъ весьма большое озеро. Насыпи и выемки вообще около 1 аршина; на протяженіи 139 и 140 верстѣ дорога идетъ почти въ уровень мѣстнаго горизонта; и только на 137-й, 138, 143, 144 и 149 верстахъ встрѣчаются насыпи въ 1, 2 и даже 3 сажени, выемки въ 1 сажень. Трубъ проложено 11. Проѣзды черезъ дорогу оставлены слѣдующіе: на 134 верстѣ дорога изъ с. Войтовцы въ Кривочинцы; на 137-й изъ Войтовцы въ с. Порохню; на 142 вер. изъ с. Гарпишовки въ с. Порохню; на 143 вер. изъ с. Гарпишовки въ с. Лозову; на 144 вер. изъ с. Янушевцы въ Лозову; на 146 и 147-й верстахъ дороги изъ с. Коростова въ Лозову.

Станція *Волочискъ*, 1-го класса. Расположена близъ юго-восточной оконечности д. Фридриховки (38 дв.), на ровной и открытой мѣстности возвышеннаго плато; отъ станціи до пограничнаго мѣстечка Волочиска (387 дв.)—4 версты. Значительное число войскъ (2—3 дивизіи) можно удобно расположить по обѣ стороны д. Фридриховки, тыломъ къ большимъ проточнымъ озерамъ, ближайшее изъ коихъ въ $1\frac{1}{2}$ верстѣ отъ станціи.

Къ станціоннымъ постройкамъ принадлежатъ: 1) Пассажирское зданіе, каменное, длиною 36 сажень, шириною 7 сажень. При немъ пассажирская платформа въ 72 саж. длиною. 2) Два деревянныхъ дома (7 саж. длины и 3 ширины) для служащихъ. 3) Каменное зданіе для 8-ми локомотивовъ, 2 саж. длиною, отъ 8 до 11 саж. шириной; при немъ малая мастерская. 4) Домъ деревянный, 10 сажень длиною, для завѣдующаго складомъ. 5) Сарай для 8 вагоновъ, деревянный, 22 саж. длиною и 5 саж. шириной. 6) Два товарныхъ навѣса, каждый длиною 20 сажень. 7) Водокачальное зданіе и домъ машиниста. 8) Двѣ небольшихъ казармы для стрѣлочниковъ.

Кромѣ пассажирской платформы, еще устроены двѣ товарныя платформы, въ 50 саж. каждая, и двѣ платформы со въѣздами для экипажей. Вымощенный камнемъ станціонный дворъ занимаетъ 1-т. квад. сажень. Близъ станціи насыпь дороги около $\frac{1}{2}$ аршина высотой.

Отъ станціи Волочискъ, на 151 верстѣ, до пограничной р. Збручъ, на 155 верстѣ. Дорога проходитъ по открытой, но довольно волнистой мѣстности; на протяженіи послѣдней версты дорога идетъ черезъ м. Волочискъ и потомъ пересѣкаетъ р. Збручъ. Вдоль лѣваго берега р. Збруча представляется крѣпкая позиція. Первые версты $1\frac{1}{2}$ за станціей насыпи и выемки отъ $\frac{1}{2}$ аршина до $1\frac{1}{2}$ аршина; далѣе до самой границы

встрѣчаются выемки до 3-хъ сажень, насыпи отъ 4-хъ до 9 сажень; послѣднюю, 155-ю, версту дорога идетъ сначала выемкою въ 4 сажени, потомъ переходитъ долину р. Збруча насыпью до 8 сажень высоты; черезъ самую рѣку Збручь мостъ (метал.), 20 сажень длины.

По всему протяженію Кіево-Балтской желѣзной дороги съ Бердичевскою и Волочискою вѣтвями устроивается телеграфъ о двухъ приводахъ; на каждой станціи положено имѣть по два аппарата Морзе, на станціяхъ же Кіевской и Волочиской по четыре аппарата, а на Бердичевской—три аппарата; кромѣ того нѣкоторое число переносныхъ аппаратовъ должно быть заведено для поѣздовъ.

Маршрутныя дороги.

ТАБЛИЦА № 13.

П С Ч И С Л Е Н І Е М А Р Ш Р У Т Н Ы Х П У Т Е Й .

Въ 1867 году.

№ Марш рута.	НАЗВАНІЕ МАРШРУТНЫХЪ ПУТЕЙ	Общее протяже- ніе линіи въ верстахъ.	КАКОГО РАЗРЯДА ДОРОГИ
1	Отъ г. Кіева черезъ города Житомиръ, Нов- градъ-Волинскъ, Ровно, Луцкъ, Ковель, въ г. Брестъ Литовскъ. (до границы округа.) - -	514 ¹ / ₄	Вся дорога 1-го разряда (шоссе).
2	Отъ г. Кіева черезъ с. Лютежъ, м. Дымеръ, м. Чернобыль, с. Нов. Шенеличи въ г. Мозырь (до границы Минской губерніи) - -	135 ¹ / ₂	Вся дорога 2-го разряда (торговая).
3	Отъ г. Кіева черезъ м. Гостомль, сел. Ко- ленцы, м. Хабное до г. Овруча. - -	177 ¹ / ₄	Вся дорога 2-го разряда (торговая).
4	Отъ с. Ситники (на Кіево-Брестскомъ шоссе) черезъ м. Бородинку до м. Дымера. - -	62 ¹ / ₂	2-го разряда торговая.
5	Отъ г. Радомысля черезъ м. Ивановковъ въ м. Чернобыль. - -	118	Вся дорога 2-го разряда (торговая).
6	Отъ г. Радомысля черезъ с. Мирчу до м. Ма- лина. - -	31	Вся дорога 2-го разряда (торговая).
7	Отъ Радомысля до м. Кочерова, на Кіево-Брест- скомъ шоссе. - -	17 ³ / ₄	2-го разряда (почтовая).
8	Отъ м. Чернобыля черезъ с. Мартиновичи до м. Хабнаго. - -	60 ¹ / ₄	2-го разряда (большая проселочная).
9	Отъ м. Чернобыля черезъ с. Ладыжичи въ м. Лоевъ, до границы Минской губерніи. - -	24	3-го разряда (проселоч- ная).
10	Отъ г. Житомира черезъ г. Овручъ въ г. Мо- зырь, до границы Минской губерніи - -	152 ³ / ₄	2-го разряда (почтовая).
11	Отъ г. Новградъ-Волинска черезъ с. с. Андрѣ- вичи и Бѣлки въ г. Овручъ, до ст. Могильно. -	85	2-го разряда (торговая).
12	Отъ с. Ушомира черезъ с. Выговъ, м. Веледники, с. Лученки до границы Минской губерніи. -	87 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
13	Отъ м. Корца черезъ м.м. Людвиполь и Бе- резно до м. Домбровицы. - -	121	2-го разряда (торговая).
14	Отъ м. Клевани черезъ м. Колки, сс. Яблонку и Маневичи въ г. Пинскъ, до границы Минской губерніи - -	109	2-го разряда (почтовая).
15	Отъ м. Клевани черезъ мм. Степанъ, Береж- ницу, Домбровицу, Высоцкъ до границы Мин- ской губерніи. - -	137 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
16	Отъ м. Клевани черезъ мм. Александрію и Тучинъ въ м. Корець. - -	91	2-го разряда (торговая).
17	Отъ г. Луцка черезъ мм. Колки, Чарторійскъ и Владимирецъ до м. Домбровицы. - -	135 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
18	Отъ Житомира черезъ мм. Чудновъ, Любаръ, г. Старокопстантиновъ мм. Красиловъ и Купель до м. Волочиска. - -	216 ¹ / ₂	2-го разряда (почтовая).
19	Отъ с. Бысокая Печь (на почтовой дорогѣ изъ Житомира въ Любаръ) черезъ мм. Романовъ, Мирополь, Полонное, Шенетовку, г. Заславъ, с. Корницу, мм. Ляховцы, Ямполь, м. Катерибурзь, г. Кременецъ, с. Граду до м. Радзивилова и далѣе до Австрійской границы. - -	237 ¹ / ₄	2-го разряда (торговая).
20	Отъ г. Житомира черезъ гг. Бердичевъ, Липо- вецъ, с. Нижнюю-Крапивну, г. Брацлавъ, Ольго- воль до г. Балты и далѣе до границы Херсон- ской губерніи. - -	316 ¹ / ₄	2-го разряда (почтовая).
21	Отъ г. Кіева черезъ г. Васильковъ, м. Бѣлую		

	Церковь, гг. Сквиру, Бердичевъ, Летичевъ и Проскуровъ до г. Каменецъ Подольска и далѣе до м. Жванца на Днѣстрѣ - - - -	444 ⁵ / ₄	2-го разряда (почтовая)
22	Отъ г. Сквиры черезъ сел. Морозовку и мѣст. Погребнице до г. Липовца - - - -	78 ¹ / ₂	2 го разряда (почтовая)
23	Отъ м. Бѣлой Церкви черезъ с. Острую Моилу, м. Ставише, с. Доброе, г. Умань, с. Текучъ, м. Голованевскъ, с. Раздолъ, с. Капитановку до м. Богополя (противъ Ольвiополя).	220 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая)
24	Отъ м. Бѣлой Церкви черезъ г. Тарашу, сел. Баранье-Поле, г. Звенигородку, м. Шполю до м. Златополя и далѣе до границы Херсонской губерніи.	170 ³ / ₄	2-го разряда (почтовая)
25	Отъ г. Каменецъ-Подольска черезъ м. Дунаевцы гг. Новую Ушицу, Вербовецъ, Могилевъ, м. Джуринъ до г. Брацлава. - - - -	288 ¹ / ₄	2-го разряда (почтовая)
26	Отъ г. Летичева черезъ гг. Литинъ и Винницу, м. Немировъ до г. Брацлава. - - - -	127 ⁵ / ₄	2 го разряда (почтовая).
27	Отъ сел. Нижней Крапивны черезъ г. Гайсинъ, м. Иванг. родъ, г. Умань, м. Тальное до г. Звенигородки. - - - -	156 ¹ / ₄	2 го разряда (почтовая).
28	Отъ г. Кіева черезъ с. Копачевъ, мм. Германовку, Богуславъ, Корсунъ и Ольшанку до м. Шполя. - - - -	200 ³ / ₄	2-го разряда (торговая, на первыхъ 12-ти верст. почт.).
29	Отъ г. Ковеля черезъ мм. Турійскъ и Мокрець до г. Владиміръ Волинска. - - - -	51	2 го разряда почтовая).
30	Отъ г. Луцка черезъ м. Торчинъ сс. Воймпу и Хобултово, г. Владиміръ-Волинскъ до м. Устилуга. - - - -	88 ¹ / ₄	2-го разряда (почтовая)
31	Отъ м. Торчина черезъ мм. Турискъ, Любомль Шацкъ и с. Нищу до границы Гродненской губерніи	437 ¹ / ₄	2-го разряда (торговая).
32	Отъ г. Луцка черезъ с. Чаруковъ и м. Гороховъ до м. Дружкополя и далѣе до границы Галиціи. - - - -	70 ¹ / ₄	2-го разряда (торговая)
33	Отъ г. Луцка черезъ мм. Боремль и Берестечко до границы Галиціи. - - - -	53	2-го разряда (торговая)
34	Отъ м. Горохова до м. Торчина. - - - -	39	2-го разряда (торговая).
35	Отъ г. Ровно черезъ м. Варковичи, г. Дубно, м. Вербу до м. Радзивилова. - - - -	103	2-го разряда (почтовая).
36	Отъ м. Гощи до г. Острога. - - - -	33 ¹ / ₂	2-го разряда (почтовая).
37	Отъ м. Корца черезъ м. Аннополь, г. Острогъ, мм. Куневъ и Шумскъ, г. Кременецъ до м. Нов. Почаева. - - - -	149 ¹ / ₄	2-го разряда (торговая).
38	Отъ м. Волочиска черезъ мм. Ожиговцы, Бѣлозерку, Вышгородъ и с. Вишневецъ въ г. Кременецъ. - - - -	86 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
39	Отъ г. Кременца черезъ м. Берестечко до г. Владиміръ Волинска. - - - -	145	2 го разряда (на первыхъ 19-ти верстахъ почтовая, далѣе торговая).
40	Отъ м. Купеля черезъ с. Авратинъ, м. Бѣлозерку, с. Лановцы до м. Катербурга. - - - -	66	2-го разряда (торговая).
41	Отъ м. Ожиговцы черезъ с. Святець и м. Ямполь до м. Шумска. - - - -	70	2 го разряда (торговая).
42	Отъ г. Староконстантинова черезъ сс. Колки, и Чолгузовъ до м. Ямполь. - - - -	75 ¹ / ₂	2 го разряда (торговая).
43	Отъ г. Староконстантинова черезъ сс. Бутовцы, мал. Селиху, мм. Ляховцы и Шумскъ и с. Антоновцы до г. Дубно. - - - -	141 ¹ / ₂	2-го разряда (на первыхъ 13-ти верстахъ почтовая, далѣе торговая).
44	Отъ г. Луцка черезъ м. Млыновъ до г. Дубно.	50	2-го разряда (почтовая).
45	Изъ г. Староконстантинова (отъ с. Бутовцы) черезъ гг. Заславъ и Острогъ до г. Ровно. -	119 ¹ / ₂	2 разряда (почт. а на послѣднихъ 37 вер. торговая).

46	Отъ г. Острога черезъ сс. Верхово и Гульчъ въ г. Дубно (до с. Уѣзды).	27	2-го разряда (почтовая).
47	Отъ г. Заслава черезъ м. Славуту въ м. Аннополь.	42	2-го разряда (торговая).
48	Отъ м. Шенетовки черезъ м. Славуту въ г. Острогъ.	47	2-го разряда (торговая).
49	Отъ м. Борца черезъ мм. Берездовъ и Корчинъ до м. Шенетовки.	49 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
50	Отъ м. Любара черезъ м. Лабунъ до г. Заслава.	68 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
51	Отъ м. Любара черезъ с. Барушковцы до м. Полоннаго.	28	2-го разряда (торговая).
52	Отъ г. Новградъ Воляйска черезъ мм. Барановку, Полонное и Лабунъ въ Староконстантиновъ, до с. Бол. Мацевичи.	93	2-го разряда (торговая).
53	Отъ г. Каменецъ-Подольска черезъ с. Жердье, мм. Лянцкорунъ и Чемеровцы въ м. Гусятинъ.	52	2-го разряда (почтовая).
54	Отъ м. Волочиска черезъ с. Бруневку и м. Фельштинъ до г. Проскурова.	69	2-го разряда (торговая).
55	Отъ м. Сатанова черезъ мм. Кузьминъ и Фельштинъ въ г. Проскуровъ, до м. Фельштина.	35 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
56	Отъ м. Гусятина черезъ мм. Грудекъ, Ярмолинцы, Деражню до м. Менджибожа.	113	2-го разряда (торговая).
57	Изъ м. Гусятина (отъ с. Ивахновцы) черезъ с. Скипчу, мм. Фрамполь, Солобковцы, Зиньковъ, сс. Охремовцы, Стар. Гармаки, г. Баръ, мм. Межировъ и Браиловъ до г. Винницы.	168	Смѣшанная (2-го и 3-го разряда).
58	Отъ м. Дунаевцы черезъ мм. Солобковцы, Зиньковъ, с. Мызники и м. Деражню до г. Летицева.	88 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
59	Отъ м. Шатавы черезъ м. Жванчикъ, г. Новую-Ушицу, сс. Примощеницы и Носковцы, м. Станиславчикъ и м. Браиловъ въ г. Винницу (до м. Браилова).	136	3-го разряда (проселочная).
60	Отъ г. Винницы черезъ мм. Калиновку и Махновку въ г. Бердичевъ (до м. Махновки).	58	2-го разряда (почтовая).
61	Отъ г. Винницы черезъ сс. Крушлинцы и Лозовату до г. Липовца.	50	Смѣшанная (2-го и 3-го разрядовъ).
62	Отъ г. Могилева на Днѣстрѣ чрезъ мм. Озаринцы, Лучинецъ, Конай-городъ, с. Примощеницы, г. Баръ, с. Карачинцы и м. Деражню въ м. Менджибожъ (до м. Деражни).	115 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
63	Отъ м. Озаринцы черезъ с. Тропову им. Шаргородъ до м. Станиславчика.	60	Смѣшанная (2-го и 3-го разрядовъ).
64	Отъ с. Капустырино черезъ мм. Красное, Тывровъ, Вороновицу, сел. Ободное, с. Володовку до г. Липовца.	91 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
65	Отъ г. Ямполья черезъ сс. Качковку, Яланецъ, м. Томашполь, с. Жабокричъ, м. Печеру, м. Немировъ, сел. Володовку въ г. Липовець (до с. Володовки).	128	2-го разряда (торговая).
66	Отъ переправы на р. Днѣстрѣ у с. Великой Костницы чрезъ с. Ольшанку, мм. Масковку, Марковку, Тимоновку до м. Тульчина.	79 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
67	Отъ переправы на р. Днѣстрѣ у м. Рашкова черезъ сс. Бештанково и Рудницю, м. Ободовку до переправы на р. Бугѣ у с. Сумовки.	94	3-го разряда.
68	Отъ переправы на р. Днѣстрѣ у м. Рашкова черезъ м. Круты въ г. Балту.	64	Смѣшанная (2-го и 3-го разрядовъ).
69	Отъ переправы на р. Днѣстрѣ у с. Ботушаны черезъ сс. Нестойту и Борщи до г. Балты.	74 $\frac{1}{2}$	3-го разряда.
70	Отъ м. Богополя черезъ с. Кумары, м. Кривое Озеро, сел. Познанку до г. Балты.	93 $\frac{1}{4}$	2-го разряда (почтовая).
71	Отъ г. Ольгополя черезъ м. Бершадь, с. Сумовку и м. Соболевку до г. Гайсина.	80 $\frac{3}{4}$	2-го разряда (торговая).

72	Отъ Балты черезъ сс. Плоское и Бакшудом. Саврани.	47	3-го разряда.
73	Отъ м. Кривое озеро черезъ с. Кричуново, м. Саврань, с. Данилову-Балку, с. Ольховату и с. Рыжевку до г. Умани. - - - -	111	2-го разряда (торговая).
74	Отъ м. Кривое-Озеро черезъ с. Куричи-Лозы. сел. Раздолъ до м. Голованевскъ - - - -	53	2-го разряда (торговая).
75	Отъ м. Богополя черезъ м. Юзефполь, м. По-катилово, м. Торговицу, м. Кальниболото до г. Звенигородки. - - - -	129 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
76	Отъ м. Жванца черезъ с. Чернокозинцы, мм. Збрижъ, Гусятинъ, Сатановъ и Тарноруду до м. Волочиска. - - - -	125 $\frac{1}{4}$	2-го разряда (торговая).
77	Отъ с. Кугаевцы черезъ с. Скинчу, мм. Гру-декъ и Кузьминъ до с. Бруневки. - - - -	66 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
78	Отъ м. Купеля черезъ мм. Черный Островъ, Фельштинъ, с. Антоновку до м. Зинькова. - - - -	100 $\frac{1}{2}$	Смѣшанная (2 и 3 разряда).
79	Отъ г. Проскурова черезъ с. Западницы до г. Староконстантинова. - - - -	41	2-го разряда (почтовая).
80	Отъ г. Летичева черезъ м. Волковинцы до г. Бара.	41	2-го разряда (почтовая).
81	Отъ м. Купеля черезъ м. Николаевъ, с. Арка-довцы, м. Пиляву, г. Хмѣльничъ, м. Пиковъ, г. Винницу до м. Тыврова. - - - -	201 $\frac{1}{2}$	Смѣшанная (2-го и 3-го разряда).
82	Отъ м. Соболевки черезъ сел. Джулинку, м. Хоцевату, с. Данилову-Балку до сел. Раздола.	91 $\frac{1}{2}$	3-го разряда
83	Отъ м. Жванца черезъ с. Устье, с. Бол. Мукшу, м. Китай-городъ, г. Стар. Ушицу, м. Калюсъ, г. Могилевъ, м. Яругу, г. Ямполь, с. Костницю, мм. Каменку, Рашковъ, Рыбницю, до м. Егорынка.	317 $\frac{1}{2}$	Смѣшанная (2 и 3 разряд).
84	Отъ г. Каменецъ Подольска до с. Боговицы.	11 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (бывшая поч-товая).
85	Изъ г. Могилева (на Днѣстрѣ), черезъ с. Ска-зинцы, с. Грушки и м. Яругу въ г. Ямполь (соб-ственно отъ сел. Сказинцы до м. Яруги).	24 $\frac{3}{4}$	2-го разряда (почтовая).
86	Отъ с. Качковки (15 верстъ отъ г. Ямполя). черезъ с. Ольшанку, с. Попелюхи, с. Рудницкое (Рудница) до м. Чечельника. - - - -	69	2-го разряда (бывшая поч-товая).
87	Отъ м. Менджибожа черезъ с. Пироговцы до с. Давидковцы. - - - -	23	2-го разряда (торговая).
88	Отъ м. Менджибожа черезъ с. Ярославку до с. Аркадовцы. - - - -	20	2-го разряда (торговая).
89	Отъ м. Менджибожа черезъ с. Волосовцы и Жеребки до г. Староконстантинова. - - - -	38 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
90	Отъ м. Николаева черезъ с. Иванковцы до г. Проскурова. - - - -	21 $\frac{1}{3}$	2-го разряда (торговая).
91	Отъ м. Николаева до м. Чернаго Острова.	10	2-го разряда (торговая).
92	Отъ г. Гайсина черезъ м. Ладыжинъ до с. Лу-кашевки. - - - -	25	2-го разряда (большая земская).
93	Отъ м. Теплика черезъ сс. Краснополку, На-раевку и Леухи до с. Коритно. - - - -	51	2-го разряда (торговая).
94	Отъ м. Саврани черезъ с. Куричи-Лозы до с. Секретарки. - - - -	32	2-го разряда (большая земская).
95	Отъ м. Джурина черезъ м. Шаргородъ до м. Конай-городъ. - - - -	41	2-го разряда (торговая).
96	Отъ м. Краснаго черезъ м. Ворошиловку до м. Браилова. - - - -	31	Смѣшанная (2-го и 3-го разряда).
97	Отъ г. Бердичева черезъ с. Озадовку, м. Януш-поль и с. Трошу до м. Любара. - - - -	65 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
98	Отъ г. Бердичева черезъ с. Голодки, мм. Пятки и Чудновъ до м. Мирополя. - - - -	72	2-го разряда (торговая).
99	Отъ м. Бѣлополя (на почтовой дорогѣ изъ Бердичева въ Скиру) черезъ с. Городище, мм. Ходорковъ и Брусиловъ до с. Ситники (на шоссе).	99 $\frac{1}{4}$	2-го разряда (торговая).
100	Отъ м. Бѣлополя черезъ мм. Вчрайше, Па-волочъ и Фастовъ до г. Василькова. - - - -	124 $\frac{1}{2}$	2-го разряда (торговая).
101	Отъ м. Бѣлой Церкви черезъ с. Винцентовку и м. Кагарлыкъ до м. Ржищева. - - - -	75 $\frac{1}{4}$	2-го разряда (торговая).

102	Отъ м. Вѣлой-Церкви черезъ м. Германовку до м. Триполья.	69 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
103	Отъ г. Липовца черезъ мм. Животовъ, Пятигоры, Ставище, м. Кошеватое, въ г. Каневъ, до м. Кошеватое.	126 ¹ / ₁	2-го разряда (торговая).
104	Отъ с. Баранье-Поле черезъ мм. Богуславъ и Козинъ до г. Канева.	71 ⁵ / ₄	2-го разряда (почтовая).
105	Отъ м. Ставище черезъ с. Плоское до г. Таращи.	29 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
106	Отъ м. Кореуна черезъ м. Городище и с. Орловецъ до м. Смѣлы.	56	2-го разряда (торговая).
107	Отъ м. Шполы черезъ м. Смѣлу до г. Черкасы.	72 ¹ / ₁	2-го разряда (почтовая).
108	Отъ г. Черкасъ черезъ с. Худолѣвку до г. Чигирина.	57 ¹ / ₁	2-го разряда (почтовая).
109	Отъ г. Липовца черезъ мм. Илищи, Дашевъ, Терлицу, и с. Орадовку въ г. Умань, до с. Орадовки.	85 ⁵ / ₄	2-го разряда (торговая).
110	Отъ г. Умани черезъ с. Бабанку до м. Торговицы.	45	2-го разряда (торговая).
111	Отъ м. Златополя черезъ с. Красносельцы, м. Каменку и с. Трилѣсы до г. Чигирина.	90 ⁵ / ₄	2-го разряда (торговая).
112	Отъ г. Липовца черезъ с. Мервинъ, с. Подвысокое, м. Монастирище, сс. Христиновку и Верхнячку до г. Умани.	106 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
113	Отъ с. Мервина (см. маршрутъ 112) черезъ мм. Оратово, Лукошевку, Копелу, Буки и Рыжановку до г. Звенигородки.	122 ⁵ / ₄	2-го разряда (торговая).
114	Отъ г. Звенигородки черезъ м. Ольшанку до м. Городища.	45	2-го разряда (торговая).
115	Отъ м. Тальное черезъ м. м. Кальниболото и с. Капустино до м. Шполы.	55 ¹ / ₁	2-го разряда (торговая).
116	Отъ м. Смѣлы черезъ с. Жаботинъ м. Медвѣдовку, г. Чигиринъ и с. Адамовку до м. Крылова.	102 ⁵ / ₄	2-го разряда (торговая).
117	Отъ г. Радомысля черезъ м. Брусилонъ до м. Фастова.	68 ¹ / ₄	2-го разряда (торговая).
118	Отъ м. Ружина (см. маршрутъ № 21) черезъ с. Озерно, м. Володарку, м. Пятигоры, с. Острожаны до сел. Доброе (см. маршрутъ № 23).	125 ⁵ / ₅	2-го разряда (торговая).
119	Отъ г. Житомира черезъ м. Лещинъ, м. Кательню, с. Городище, м. Паволочъ, г. Сквиру, м. Володарку, м. Жашковъ, с. Охматовъ, м. Буки, с. Легезино до сел. Подвысокое.	264	2-го разряда (торговая, такъ называемая «Украинская»).
120	Отъ м. Ставище (см. маршрутъ № 23) черезъ м. Виноградъ и с. Чижовку до г. Звенигородки.	71 ⁵ / ₄	2-го разряда (торговая).
121	Отъ м. Кальниболото (Екатеринополь) (см. маршрутъ № 75) черезъ м. Калигурку-Мокрую до м. Златополя.	55 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
122	Отъ м. Триполья черезъ с. Зеленки, с. Россау, и с. Ситники въ м. Кореунъ, до с. Ситники (Отъ с. Ситники до м. Кореуна см. маршрутъ № 28).	78 ⁵ / ₄	2-го разряда (торговая).
123	Отъ м. Трактомирова черезъ м. Потокъ до с. Россавы.	44	2-го разряда (торговая).
124	Отъ переправы на рѣкѣ Днѣпрѣ въ с. Свиловкѣ черезъ м. Мошны, м. Городище и с. Бурты до м. Шполы.	83 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
125	Отъ м. Смѣлы черезъ с. Сердюковку до м. Златополя.	52 ¹ / ₂	2-го разряда (торговая).
126	Отъ м. Смѣлы черезъ м. Каменку и с. Болтышку въ г. Елисаветградъ, до границы Херсонской губернии.	39	2-го разряда (торговая).
127	Отъ м. Триполья черезъ м. Ржищевъ, с. Потапы, м. Межиричъ, м. Мошны до г. Черкасы.	129 ⁵ / ₄	3-го разряда.
128	Отъ м. Брусилова черезъ мм. Корнинъ и Жидовцы до м. Паволочи.	48	2-го разряда (торговая).
129	Отъ м. Вчерайше (см. маршрутъ № 100) черезъ м. Ружинъ до м. Погребиче.	45 ¹ / ₄	2-го разряда (торговая).
130	Отъ г. Умани до м. Маньковки.	26	2-го разряда (бол. земск.).
ИТОГО		12,314 ¹ / ₁	

ТАВЛИ

Какой губер- нии и уѣзда.	Названіе ночлежныхъ и главныхъ придорожныхъ пунктовъ.	Число верст. между пунк- тами.	Число двор. въ пунктѣ.	Число дворовъ. въ 3 верстномъ районѣ.
Житомирск. Житомир.	МАРШРУТЪ № 1-й.			
	Маршрутный путь отъ г. Кіева черезъ гг. Житомиръ, Новградъ-Волынскъ, Ровно, Луцкъ, Ковель, въ г. Брестъ-Литовскъ, до границы Округа.			
	Отъ г. Кіева - - - - -	—	5975	6025
	Бѣлчицъ сел. - - - - -	12	68	
	Борщаговская почтовая станція (Переправа черезъ р. Ирпень) - - - - -	2 $\frac{1}{4}$		
	Петрушицъ сел. (2 $\frac{1}{2}$ вер. влѣво отъ дороги) - - - - -	5	51	150
	Гуровщинская почтовая станція (Переправа черезъ р. Бучъ) - - - - -)	7 $\frac{1}{4}$		
	Колоничина сел. (2 $\frac{1}{2}$ версты вправо отъ дороги) - - - - -)	6 $\frac{1}{4}$	107	117
	Копылово сел. - - - - -	5	168	
	Макаровъ сел. - - - - -	6	275	
Кіевск. Радомысльскаго.	Фасовская почтовая станція (Переправа черезъ р. Здвигъ) - - - - -	2 $\frac{1}{4}$		
		3		
	Ситняки сел. - - - - -	$\frac{1}{2}$	70	145
	Ставищенская почтовая станція - - - - -	10 $\frac{3}{4}$		
	Ставище сел. - - - - -	2	67	222
	Забѣлчье сел. (3 версты вправо отъ дороги) - - - - -	9	149	
	Кочеревская почтовая станція - - - - -)	4	127	127
	Кочерево мѣст. - - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Видію) - - - - -	5		
	(Переправа черезъ р. Тетеревъ) - - - - -)			
Волынск. Житомир.	Коростышевская почтовая станція - - - - -)			
	Коростышевъ мѣст. - - - - -)	14 $\frac{1}{2}$	471	487
	(Граница Волынской губерніи) - - - - -	11 $\frac{1}{2}$		
	Кмитовъ дер. - - - - -	$\frac{1}{2}$	29	141
	Кмитовская почтовая станція - - - - -	2		
	Г. Житомиръ - - - - -	15	2014	2084

Щ А № 14.

Въ 1867 году.

Общія топографическія свойства
дороги.

Военныя зданія и учрежденія, мосты, переправы и
разныя замѣчанія.

Вся дорога 1-го разряда (шоссе).

Крѣпость. Арсеналъ. Обмундировальная мастерская. Обозная мастерская. Военный Госпиталь (IV кл.) Два провіантскіе магазина (II-го класса). Этапъ. Въ крѣпостныхъ зданіяхъ имѣется помѣщенія на 345: человекъ и 273 лошади, для полевыхъ войскъ.

Кромѣ отдѣловъ Окружнаго Управленія, постоянно располагается штабъ пѣхотной дивизіи и два полковыхъ штаба.

Постоянный мостъ на Днѣпрѣ. Вокзалъ желѣзной дороги.

Шоссе пролегаетъ большею частью лѣсомъ; открытыя пространства находятся: подъ г. Кіевомъ, у сел. Копылово, между с. Ставище и мѣст. Кочерево, отъ м. Коростышева до границы Волинской губерніи.

Мостъ дер. 30 саж. длины.

Мостъ дер. 10 саж. длины.

Мостъ дер. 35 саж. длин.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

Мостъ. дер. 15 саж. длин.

Мостъ дер. 50 саж. длин.

Штабъ стрѣлк. ротъ.

Шоссе пролегаетъ по мѣстности ровной, до 10-ой версты закрытой лѣсомъ.

Этапъ.

На р. Тетеревѣ и рѣч. Каменкѣ. Военный Госпиталь 2-го класса. Провіантскій магазинъ 2-го класса. Манежъ (въ дурномъ состояніи). Жандармская конюшня на 30 лошадей.

Волын. Лутцаго. Дубен.	Волынскій Ровенскаго.	Волынскій Острогскаго.	Волын. Ровен.	Волынскій губерні.		Новоградъ-Волынскаго.	Волынскій губ. Житомирскаго.	
				Хуторъ Врангеля	- - - - -)	—	8	
				(Переправа черезъ р. Каменку	- - - - -)	4	—	
				Березовка сел.	- - - - -	13	12	96
				(Переправа черезъ р. Каменку)	- - - - -	4	—	—
				Лодзяновка сел.	- - - - -	13	21	144
				Адамовка сел.	- - - - -)	3	23	—
				(Переправа черезъ рѣч Вгодинку)	- - - - -)			
				Улашановка сел.	- - - - -			
				Почтовая станція	- - - - -	16	32	92
				(Переправа черезъ ручей Болото-Бабино)	- - - - -			
				Бронники сел.	- - - - -)	12	58	199
				Почтовая станція	- - - - -			
				Г. Новоградъ-Волынскі.	- - - - -			
				Почтовая станція	- - - - -	14 ³ / ₄	581	706
				(Переправа черезъ р. Случь)	- - - - -			
				Пилиповичи сел.	- - - - -)	9	30	—
				(Переправа черезъ рѣчку Церемь)	- - - - -)			
				Дядовичи сел.	- - - - -			
				Почтовая станція	- - - - -	8	59	202
				(Переправа черезъ рѣчку Згарь)	- - - - -			
				Пищевъ сел.	- - - - -	3	105	—
				Корень мѣст.	- - - - -			
				Почтовая станція	- - - - -	10 ¹ / ₄	1012	1127
				(Переправа черезъ р. Корчикъ)	- - - - -			
				Головница сел.	- - - - -	6	90	—
				Корысть мѣст.	- - - - -			
				(Переправа черезъ р. Корысть)	- - - - -	9 ¹ / ₂	72	114
				Почтовая станція	- - - - -			
				Тудоровъ сел.	- - - - -	11	50	—
				Гоша мѣст.	- - - - -)	5 ¹ / ₂	142	344
				(Переправа черезъ р. Горынь)	- - - - -)			
				Почтовая станція Горбаковка	- - - - -	2 ¹ / ₂	—	—
				Бабинъ сел.	- - - - -	5	34	—
				Подльски сел.	- - - - -)	8 ⁵ / ₄	36	144
				Почтовая станція	- - - - -			
				Г. Ровно	- - - - -	15	502	703
				(Переправа черезъ р. Устье)	- - - - -			
				Обаровъ сел.	- - - - -	6	65	—
				Понабель сел.	- - - - -	10	13	—
				Бронники сел.	- - - - -	9	60	—
				Клеванъ мѣст.	- - - - -			
				(Почтовая станція)	- - - - -	9	190	375
				(Переправа черезъ р. Стубель)	- - - - -			
				Ромашковщина сел.	- - - - -	12	280	464
				Поддубье дер.	- - - - -	18	36	159
				Романовъ сел.	- - - - -	1	84	—
				Г. Луцкѣ	- - - - -)			
				(Переправа черезъ р. Стырь)	- - - - -)	13	445	615

ровной, лѣсами; рѣчка Каменка течетъ въ глубокой долинѣ съ крутыми берегами.

Мѣстность ровная; по сторонамъ шоссе лѣса и болота; шоссе пересѣкается множествомъ небольшихъ рѣчекъ.

Мѣстность ровная и открытая.

Мѣстность открытая, постепенно дѣлается воднистою, пересѣченною оврагами, а за р. Горыню даже гористою. Между с.

Подлѣски и г. Ровно по сторонамъ попадаются перелѣски.

Мѣстность принимаетъ характеръ болѣе ровный и лѣсистый; между с. Романовымъ и г. Луцкомъ мѣстность волниста.

Черезъ рѣч. Каменку деревянный мостъ, сложной конструкции, длиною 43 саж. и на каждой сторонѣ моста дамбы въ 40 сажень.

Почтовая станція.

Мостъ дер. 8 саж. длин.

Черезъ р. Вгодинку мостъ дер. 12 саж. длин.

Черезъ руч. Болото-Бабино мостъ дер. длин. 6 саж.

Черезъ р. Бронники мостъ дер. 12 саж. длин.

Артиллерійскій сарай и пороховой погребъ. Провіантскій магазинъ IV класса. Черезъ р. Случь каменный мостъ, длиною 51 саж.; отъ города къ мосту ведетъ дамба длиною 12 саж., вышиною 4 саж.

Мостъ на р. Церемъ 20 саж. длин.

На р. Згаръ мостъ дер. 10 саж. длин.

Ночлежный пунктъ на на этапномъ трактѣ.

Почтовая контора. На р. Корчикѣ мостъ 37 саж. длин. съ каменными устоями.

На р. Корысть мостъ длин. 9 саж.

Черезъ р. Горынь и ея рукава мостъ на каменныхъ устояхъ 100 саж. длин., мостъ дер. 15 саж. длин., мостъ дерев. 10 саж. длин. и дамба 185 саж. длин., $3\frac{3}{4}$ саж. выш. У сел. Бабина дамба 194 саж. длиною, до 3-хъ сажень вышиною.

Почтовая контора. Деревянный лазаретъ на 80 человѣкъ. Провіантскій магазинъ 4 класса. На р. Устьѣ дерев. мостъ длиною 18 саж.; на ея рукавѣ такой же мостъ въ 12 сажень. У выѣзда изъ города дамба въ 90 саж. длин. и $2\frac{3}{4}$ сажени высоты. За сел. Понабель дамба въ 242 саж. длин. и 2 саж. выш. По обѣ стороны сел. Бронники дамбы: въ 131 и въ 156 саж. длин. и въ 3 сажени вышины.

Мостъ черезъ р. Стубель длиною 25.

Мостъ на р. Конопелькѣ длиною 9 саж.

Военный госпиталь на 10 офицеровъ и 400 нижнихъ чиновъ. Провіантскій магазинъ 3 класса. Черезъ р. Стирь дерев. мостъ 72 саж. дл. и отъ него къ городу дамба въ 200 саж.

Волышской Лужаго.	Сѣрники сел. - - - - -	9	37	—
	Купачевка сел. - - - - -	6	27	—
Волынской губ. Ковельскаго.	Рожиче мѣст. - - - - -	5	52	147
	Переспа дер. - - - - -	9	26	—
	Трилисица дер. - - - - -)	4	8	—
	(Переправа черезъ р. Стоходъ) - - - - -)	4	7	—
	Свидники дер. - - - - -	7 1/2	106	137
	Голобы сел. - - - - -	12	65	340
	Либитовъ сел. - - - - -	13	436	542
	Г. Ковель - - - - -)	15	44	—
	(Переправа черезъ р. Турію) - - - - -)	5	160	269
	Секунъ сел. - - - - -	1 1/2	—	—
	Буценъ сел. - - - - -	13 1/2	68	103
	Почтовая станція Буценская - - - - -)	12	385	415
	(Переправа черезъ ручей Песчаный) - - - - -)	11	35	—
	Заманы сел. - - - - -	15	—	—
	(Переправа черезъ р. Выжевку и Припять) - - - - -)	Итого.	514 1/2	—
	Ратно сел. - - - - -			
	Горниці сел. - - - - -			
	(Граница Гродненской губерніи) - - - - -			
МАРШРУТЪ № 2-й				
Кіевской губ. Кіевскаго.	Отъ г. Кіева черезъ с. Лютежъ, м. Дымеръ, м. Чернобыль, с. Нов. Шепеличи въ г. Мозырь (до границы Минской губерніи).			
	Отъ г. Кіева (см. марш. № 1-й - - - - -	5975	6025	
	Вышгородъ сел. - - - - -	17 1/2	127	—
	Нов. Петровцы сел. - - - - -	4	275	—
	Лютежъ сел. - - - - -	6	75	203
	(Переправа черезъ р. Ирпень) - - - - -)	5	62	—
	Демидово сел. - - - - -)	9	238	317
	Дымеръ мѣст. - - - - -	16	80	80
	Злодѣвка сел. - - - - -	10 1/2	—	—
	(Переправа черезъ болото Хотелево) - - - - -	4	—	—
	(Переправа черезъ р. Тетеревъ) - - - - -			
Кіевской губ. Радомысльскаго.	(Переправа черезъ болото Великое) - - - - -)	3	267	433
	Горностайполь мѣст. - - - - -)	24 1/2	1050	1215
	(Переправа черезъ р. Ушъ) - - - - -)	13	48	—
	Чернобыль мѣст. - - - - -)	12	73	130
	Копачевка (Карпиловка) сел. - - - - -	7	60	—
	Новыя Шепеличи сел. - - - - -	4	—	—
	Ст. Шепеличи сел. - - - - -			
	(граница Минской губерніи) - - - - -	Итого.	135 1/2	—

На рѣчкѣ Сѣринкѣ мостъ 25 саж. длиною.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. Въ м. Рожищѣ черезъ р. Стырь дерев. мостъ.

На р. Стоходѣ мостъ деревян. длиною 25 саж.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

Почтовая контора. Каменный лазаретъ на 100 человекъ. Мостъ черезъ р. Турію длиною 25 сажень.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

Мостъ длиною 9 сажень.

На р. Выжевкѣ мостъ длин. 15 сажень: черезъ долину р. Припяти двѣ дамбы дл. 629 и 149 саж. и мостъ дл. 25 с. Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

Мѣстность ровная, преимущественно лѣсистая и болотистая; по сторонамъ шоссе встрѣчаются песчаные бугры.

Вся дорога 2 разряда (торговая).

Дорога пролегаетъ большею частью лѣсомъ, по грунту песчаному и песчано-глинистому.

Дорога проходить лѣсомъ, по песчаному или болотистому грунту.

Отъ м. Горностайполя до м. Чернобыля дорога слѣдуетъ частью лѣсомъ, частью по открытой мѣстности. Грунтъ земли иловатый и лесчаный.

Дорога идетъ вдоль праваго берега р. Припяти по мѣстности ровной и довольно открытой. Грунтъ земли твердый.

Дорога пролегаетъ глубокими песками, вдоль лѣвой стороны дороги тянется б. ч. лѣсъ.

Въ с. Вышгородѣ переправа черезъ р. Днѣпръ на 2-хъ небольшихъ дубахъ, изъ коихъ каждый подымаетъ отъ 15 до 25 челов.

На р. Ирпени плотина 40 саж. длиною; весною и иногда даже осенью Ирпень разливается въ этомъ мѣстѣ версты на 1 $\frac{1}{2}$, и тогда переправа производится паромомъ.

Черезъ болото проложена гать 350 саж. длины. Переправа черезъ р. Тетеревъ совершается лѣтомъ въ бродъ или по мельничной плотинѣ въ д. Гринѣ; весною же, когда рѣка разливается на 2 $\frac{1}{2}$ версты, переправа паромомъ, причемъ совершается не болѣе одной переправы въ сутки. Разливъ продолжается до Мая мѣсяца.

Черезъ болото Великое прочная гребля 400 саж. длины.

Переправа черезъ р. Ушъ лѣтомъ въ бродъ или по плотинѣ; черезъ весенній разливъ рѣчки, въ 1 $\frac{1}{2}$ версты, переправа паромомъ.

Въ м. Чернобыль—пристань на р. Припяти; черезъ Припять производится здѣсь переправа на 1-мъ небольшомъ паромѣ.

МАРШРУТЪ № 3-й.			
Кіевской губ. Радомысльскаго у.	Отъ г. Кіева черсзъ м. Гостомль. сел. Коленцы м. Хабное до г. Овруча.		
	Отъ г. Кіева (см. марш. № 1-й) - - - - -	—	5975 6025
	(Переправа черезъ р. Ирпень) - - - - -	18 ¹ / ₂	—
	Гостомль мѣст. - - - - -	4	115 121
	Лубянка сел. - - - - -	10 ¹ / ₂	151
	(Переправа черезъ р. Здвижъ) - - - - -	11	
	Шибенное сел. - - - - -	5	122 171
	(Переправа черезъ р. Таль) - - - - -	13 ¹ / ₂	
	Коленцы сел. - - - - -)	6	83 83
	(Переправа черезъ р. Тетеревъ) - - - - -)		
	Запрудки сел. - - - - -	8	72
	Обуховичи сел. - - - - -	16	236 275
	(Переправа черезъ р. Болотню) - - - - -	6 ¹ / ₂	
	Красятичи сел. - - - - -	5	66
	Волчковъ сел. - - - - -	9	112 112
	Марьяновка сел. - - - - -	11	56
	Хабное мѣст. - - - - -	8 ¹ / ₂	274 274
	Тарасы сел. - - - - -	7	60
	(Переправа черезъ р. Нарынь) - - - - -	5	
Волынской Овручскаго	Христиновка сел. - - - - -)	2	39
	(Переправа черезъ р. Ужъ - - - - -)		
	(Переправа черезъ р. Нoryнь) - - - - -)	6	98
	Нов. Дорогинъ сел. - - - - -)		
	Ключки сел. - - - - -	7	62 142
Кіев. Радо-мысльскаго	Богдановка сел. - - - - -	6	35
	Г. Овручъ. - - - - -	12	541 641
Итого.		177 ¹ / ₂	—
МАРШРУТЪ № 4-й.			
Кіевской Кіевскаго	Отъ с. Ситняки (на Кіево-Бретскомъ шоссе) черезъ м. Бородянку до м. Дымера.		
	Отъ с. Ситняки (см. марш. № 1-й) - - - - -	—	70 145
	Макаровъ мѣст. - - - - -	7	275 293
	Андреевка сел. - - - - -	10 ¹ / ₂	84
	(Переправа черезъ р. Ваблю). - - - - -	5	
	Бородянка мѣст. - - - - -	8	255 255
	Руда Шибенская дер. - - - - -)		
	(Переправа черезъ р. Здвижъ) - - - - -)	6	10
	Абрамовка сел. - - - - -	11	41
	Дымеръ мѣст. (см. марш № 2-й) - - - - -	15	238 317
Итого		62 ¹ / ₂	—
МАРШРУТЪ № 5-й.			
Кіев. Радомысльск.	Отъ г. Радомысля м. Иваньковъ въ м. Чернобыль.		
	Отъ г. Радомысля - - - - -)	—	413 512
	(Переправа черезъ р. Мыгъ) - - - - -)		
	Межирички сел. - - - - -	13 ¹ / ₂	130
	Вышевичи сел. - - - - -	6	164 296

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

На всемъ своемъ протяженіи дорога пролегаетъ большею частью лѣсомъ, по ровной, весьма мало всхолмленной мѣстности. Грунтъ земли большею частью болотистый или песчаный, мѣстами только песчано-глинистый. Во многихъ мѣстахъ дорога пересѣкается болотистыми долинами ручьевъ и рѣчекъ, на которыхъ мостики и гати большею частью весьма непрочны и весною обыкновенно повреждаются.

На послѣднихъ 12 верстахъ мѣстность открытая.

Дорога 3 разряда (проселочная), идетъ вдоль опушки лѣса, по холмистой мѣстности, по глинисто-песчаному грунту.

Дорога 2 разряда (большая земская), слѣдуетъ по всхолмленной мѣстности, частью лѣсомъ, частью полями.

Дорога 3 разряда (проселочная), пролегаетъ лѣсомъ, по песчаному грунту, часто пересѣкается то сухими, то мокрыми лощинами.

Вся дорога 2-го разряда (торговая), проходитъ большею частью лѣсами, по мѣстности волнистой, пересѣкаемой многими ручьями и рѣчками, оврагами и небольшими бо-

Мостъ дер. и гребля 150 саж. длины.

Гребля $\frac{1}{4}$ версты длиною.

Мостъ дер. на высокихъ сваяхъ, длина моста 15 сажень.

На р. Тетеревѣ паромъ; перевозъ на протяженіи 100 сажень.

Черезъ р. Нарынъ гребля $\frac{1}{4}$ версты длиною.

Мостъ дер. и плотина 40 саж.

Почтовая контора. Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

Мостъ дер. 8 сажень.

Гребля $\frac{1}{4}$ версты длиною.

Провіантскій магазинъ (III класса). Этапъ. Казарма Уѣздной команды на 100 человѣкъ. Полковой штабъ.

На р. Мыкъ мостъ дер. 120 саж. длины и гребля 80 саж. длины.

Кіевскій Радомысльскаго	Вепринъ сел. - - - - -	3	132	
	Бухтѣвская дер. - - - - -)	6	18	
	(Переправа черезъ р. Вырву) - - - - -)			
	(Переправа черезъ рѣч. Иршу.) - - - - -)	7½	88	
	Зарудье сел. - - - - -)	6	94	
	Кухарь сел. - - - - -)	10	84	
	Унинъ сел. - - - - -)	15¾	203	447
	Иваньковъ мѣст. - - - - -)	11	61	
	Русаки сел. - - - - -)	15¾	40	133
	Картиловка (Заушаньска) сел. - - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Вересню) - - - - -)	9	14	
	Вересня сел. - - - - -)			
	(Шеправа черзъ р. Вересню) - - - - -)	3	45	
	(Переправа черезъ р. Ужъ). - - - - -)			
Черевачъ сел. - - - - -)	11½	1050	1215	
Чернобыль мѣст. (см. марш № 2-й) - - - - -				
Итого.		118		
МАРШРУТЪ № 6-й.				
Кіевскій Радомысльскаго.	Отъ г. Радомысля черезъ с. Мирчу до м. Малина.			
	Отъ г. Радомысля (см. марш. № 5-й. - - - - -	—	413	512
	Малая Рача. д. - - - - -	5½	84	
	Мирча. д. - - - - -	11	69	69
	Ворсовка сел. - - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Вузню) - - - - -)	5½	110	
	(Переправа черезъ р. Иршу) - - - - -)	9	203	289
Малинъ мѣст. - - - - -)				
Итого . .		31		
МАРШРУТЪ № 7-й.				
Кіевскоі Радомысл.	Отъ г. Радомысля до мѣст. Кочерева, на Кіево-брестскомъ шоссе			
	Отъ г. Радомысля (см. маршрутъ № 5-й) - - - - -			
	(Переправа черезъ р. Мыкъ) - - - - - }	—	413	512
	(Переправа черезъ рѣку Тетеревъ) - - - - - }			
	(Пререправа черезъ рѣку Сухарку) - - - - -	1		
	Кочерево мѣстеч (см. маршрутъ № 1-й) - - - - -	16¾	127	127
Итого. .		17¾		
МАРШРУТЪ № 8-й				
Кіевскоі Радомыслск.	Отъ мѣстеч. Чернобыля черезъ сел. Мартыновичи до мѣст. Хабнаго.			
	Отъ м. Чернобыля (смот. маршрутъ № 2-й) - - -	—	1050	1215
	Бол. Каргоудъ сел. - - - - -	15¼	96	132
	Ильинцы сел. - - - - -	11	89	
	Мартыновичи сел. - - - - -	15	108	193
	Варовичи сел. - - - - -	5	76	
	Хабное мѣст. (смотр маршрутъ № 3-й. - - - - -	14	274	274
Итого. .		60¼		
МАРШРУТЪ № 9-й				
Отъ мѣст. Чернобыля черезъ с. Ладыжичы въ м. Доевъ, дограницы Минской губерніи.				

лотистыми пространствами. Грунтъ земли, то твердый—глинисто-песчаный, то сыпучий, песокъ. Самые глубокие пески встрѣчаются у селеній: Вышевичи (на 12-ть верстъ протажениа), Зарудья, Кухари и Черевачъ.

Дорога вообще затруднительна для слѣдованія; особенно весною, когда вода сноситъ очень часто многочисленныя гати и мостики.

Вся дорога 2 разряда (торговая), пролегаетъ большею частью лѣсомъ. грунтъ земли до д. Мирчи то иловатый, то песчаный, далѣе же песчаный. У м. Малина крутой спускъ къ р. Иршѣ.

Дорога 2 разряда (почтовая), проходитъ лѣсомъ, по ровной мѣстности. крутизны встрѣчаются только при выѣздѣ изъ г. Радомысли и еще на 6-й верстѣ, при переправѣ черезъ рѣчку Узьку. Грунтъ состоитъ почти вездѣ изъ сыпучаго песка; твердый песчано-глинистый грунтъ начинается только въ 3 верстахъ отъ м. Кочерева и продолжается до шоссе. Переправы вообще въ плохомъ состояніи.

Дорога 2 го разряда (большая проселочная), пролегаетъ до сел. Ильинцы по открытой мѣстности далѣе же слѣдуетъ вдоль лѣваго лѣсистой о берега р. Ужа. На всемъ протяженіи дорога пролегаетъ то песками, то болотистыми долинами лѣвыхъ притоковъ р. Ужа; такъ что во всякое время она тяжела, а весною вовсе неудобна для слѣдованія тяжестей.

Гать 250 саж. длиною.

Мостъ дер. и гать длиною 180 сажень.

Мостики дер. 3 саж и плотина 310 саж. длины.

Мостики и гать 112 саж. длины.

Переправа черезъ р. Ужъ близъ с. Черевачъ производится лѣтомъ въ бродѣ, въ 1', фута глубины, или на бревенчатомъ паромѣ, поднимающимъ не болѣе 2-хъ повозокъ съ лошадьми; весною рѣчка разливается на 3 персты и тогда переправа совершается паромомъ съ большими затрудненіями. при чемъ болѣе одной переправы въ сутки паромъ не успѣваетъ совершить. Разливъ продолжается около 3 недѣль.

Плотина 10 сажень.

Черезъ р. Иршу прочная плотина 40 саж. длины. Въ м. Малинѣ баталіонный штабъ.

Мостъ дер. 120 саж. и плотина 30 саж.

Паромъ.

Мостъ дер. 20 саж.

Дорога 3-го разряда (проселочная), слѣдуетъ по мѣстности возвышенной и топкой, большею частью дождь и то только въ тихую погоду. Вода входитъ въ берега покрытой кустарникомъ. Для провоза тяжести дорога до крайности затруднительна.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Мѣстность сплошь лѣсистая, съ прогалинами у населенныхъ пунктовъ, вообще довольно ровная и только изрѣдка всхолмленная песчаными буграми. Грунтъ на первыхъ 5 ти верстахъ клейкій черноземъ, далѣе до с. Троковичъ — песчаный, отсюда до Черняхова снова черноземный.

Свойства мѣстности тѣже. Почва песчано-глинистая; дорога часто пересѣкается болотистыми низинами, на коихъ находится 26 мостовъ и 2 гати.

Свойства мѣстности тѣже. До сел. Бобрикъ грунтъ твердый, глинисто-песчаный, далѣе постепенно переходитъ въ песчаный.

Мѣстность становится волнистою, часто пересѣкаемою лощинами и даже оврагами; лѣса все еще сопровождаютъ дорогу, но прогалины бываютъ чаще и обширнѣе; грунтъ довольно твердый.

Мѣстность волнистая и лѣсистая; грунтъ довольно твердый.

До с. Потаповичи мѣстность холмистая и закрытая, грунтъ земли песчаный, мѣстами песчано-глинистый; передъ городомъ мѣстность дѣлается открытою, а почва супесковаго-глинистою, довольно твердою.

На первыхъ 3-хъ верстахъ мѣстность открытая, грунтъ черноземно-глинистый, довольно твердый; далѣе дорога проходитъ силош-

Переправа черезъ оба рукава р. Припяти (одинъ въ 210 саж., другой въ 150 саж. ширины) лѣтомъ производится небольшими паромами. Весною, когда рѣка разливается по лѣвой луговой сторонѣ на пространствѣ отъ 4 до 11 верстъ, сообщеніе поддерживается только посредствомъ дубовъ и ло- въ Іюню мѣсяцу.

Черезъ р. Бороху устроены плотина и мостъ. Черезъ весенній разливъ рѣки, шириною въ 1 версту, сообщеніе производится лодками и дубомъ.

Черезъ р. Тростянецъ дер. мостъ 5 сажень длиною.

Почтовая станція.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. Гать 78 саж. длиною.

Почтовая станція.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. На р. Иршѣ 3 моста, каждый длиною въ 5 сажень.

Гать длиною 48 саж., и мостъ длиною 8 сажень.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ, На р. Ужѣ мостъ дер. 25 саж. длиною.

На р. Круглицѣ мостъ дер. 6 сажень.

На рѣчкѣ Кривнѣ мостъ 10 саж. длины.

Гать длиною 49 саж., черезъ рѣчку Орду мостъ въ 6 с.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. На р. Дроздовецѣ мостъ 10 саж. длины.

Почтовая станція. На послѣдней верстѣ передъ с. Игнатополемъ плотина длиною въ 36 сажень. Черезъ р. Жеревъ и его рукава, а также черезъ р. Лезицу пять мостовъ, длиною отъ 5 до 12 сажень, соединенныхъ между собою гатями въ сложности до 80 сажень длины.

Черезъ р. Норынѣ и ея рукава дамба 15 саж. длины, и мосты: въ 114 саж., въ 4 и въ 5 саж. длины.

Волын. Овручск.	Корчма Троска - - - - -		19 ¹ / ₂		
	(Граница Минской губерніи) - - - - -		7 ¹ / ₂		
Итого.			152 ³ / ₄		
МАРШРУТЪ № 11-й					
Отъ города Новградъ - Волынска черезъ селенія Андрѣевичи и Бѣлку въ городъ Овручъ (до станціи Могильно)					
Волынской Новоградъ-Вол. Житомирскаго.	Отъ г. Новоградъ-Волынска (см. маршр. № 1-й) -			581	706
	Жадковка сел. - - - - -		3	71	
	(Переправа черезъ рѣчку Вершницу - - - - -		13		
	(Переправа черезъ рѣчку Очеретянку) - - - - -		13		
	Андрѣевичи сел. - - - - -)		1	99	169
	(Переправа черезъ рѣчку Уборть) - - - - -)				
	Бараши сел. - - - - -)		8	124	
	(Переправа черезъ р. Ужъ) - - - - -)				
	Недѣлище сел. - - - - -)		5	93	
	(Переправа черезъ р. Ужъ) - - - - -)				
	Баскаки сел. - - - - -)		9	46	
	(Переправа черезъ р. Ужъ) - - - - -)				
	Бѣлка сел. - - - - -)		4	60	120
	(Переправа черезъ р. Бѣлку) - - - - -)				
	Сантарна-Фелицинъ дер. - - - - -		11	11	
	Пугачевка дер. - - - - -		4	28	
	Ушомиръ сел. - - - - -		5	153	153
	Ст. Могильно - - - - -		9		
Итого.			85		
МАРШРУТЪ № 12-й					
Отъ с. Ушомира черезъ с. Выговъ, м. Веледники, с. Лученки до границы Минской губерніи					
Волынской Овручскаго	Отъ с. Ушомира (смотри маршрутъ № 11-й) -)				
	(Переправа черезъ р. Ужъ) - - - - -)				
	Выговъ сел. - - - - -)		8	52	76
	(Переправа черезъ рѣчку Могилянку) - - - - -)				
	Литки дер. - - - - -		14	43	
	Шемятица дер. - - - - -		1	32	
	Луины сел. - - - - -		3	249	322
	(Переправа черезъ р. Лютицу) - - - - -		7		
	Липники дер. - - - - -)		3	70	
	(Переправа черезъ р. Полчатку) - - - - -)				
	Прибытки дер. - - - - -)		12	53	
	(Переправа черезъ р. Норынъ) - - - - -)				
	Веледники мѣст. - - - - -)		4	138	260
	(Переправа черезъ р. Вилье) - - - - -)				
	Стуговщица дер. - - - - -		5	16	

нимъ лѣсомъ, глубокими песками, по мѣстности волнистой, пересѣченной песчаными холмами и низинами.

Вся дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ сплошнымъ лѣсомъ, при чемъ открытыя мѣста встрѣчаются только у поселеній, мѣстность ровная, но часто пересѣкающаяся болотистыми низинами и рѣчками кое-гдѣ попадаются песчаные бугры. Почва глинисто-песчаная, или болотистая. Ширина дороги отъ 3-хъ до 6 ти сажень. Въ особенности часто пересѣкается дорога ручьями, рѣчками и болотными низинами на переходѣ между с. Андрѣвичами и сел. Бѣлки.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность ровная; до 10-й версты грунтъ песчаный, далѣе черноземный; по сторонамъ дороги сплошной лѣсъ.

На первыхъ 10-ти верстахъ мѣстность ровная, грунтъ черноземный; потомъ мѣстность дѣлается нѣсколько гористой, грунтъ земли становится песчано-глинистымъ, также иногда каменистымъ, иногда болотистымъ; дорога все идетъ сплошнымъ лѣсомъ, который оканчивается только верстахъ въ 6-ти отъ м. Веледниковъ.

Первыя 5 верстъ мѣстность ровная и открытая; далѣе ста-

Мостъ дер. 4 саж. и гать 10 сажень.

Мостъ дер. 4 саж. и гать 54 сажень

Въ с. Андрѣвичахъ гать въ 116 саж. На р. Уборть мостъ дер. 4 саж. длины.

На р. Ужь мостъ дер. въ 4 саж. и гать въ 112 саж. длины.

Черезъ р. Ужь мостъ длиною 30 сажень и съ обѣихъ сторонъ гати въ 36 и 32 сажени.

У с. Баскаки черезъ р. Ужь три моста: въ 2, 3 и 5 сажень длиною.

Въ 3 верстахъ не доѣзжая сел. Бѣлки находятся двѣ гати: въ 96 и 62 саж. длины. На р. Бѣлкѣ гать въ 52 сажени и два моста по 4 сажени.

Передъ дер. Фелицынъ—гать 328 саж. длины.

За дер. Пугачевкой гать 134 саж. длины.

Въ 1 верстѣ отъ с. Утомира гать длиною 50 саж. съ мостикомъ. Въ 4 верстахъ за снмъ селеніемъ гать въ 38 саж. длины.

На р. Ужь мостъ 24 саж. длиною и плотина въ 22 саж.

Черезъ р. Могилянку мостъ дер. 4 саж. длины; гать 34 сажени.

Мостъ 8¹/₂ сажень.

Мостъ 4 сажени.

Мостъ въ 3 сажени длины.

На р. Полчатѣ мостъ дер. въ 4 саж. длины.

Въ с. Прибыткахъ гать въ 58 сажень; черезъ р. Норны 2 моста по 4 сажени и гать въ 22 сажени.

Гать въ 20 сажень и мостъ 2 сажени длины.

В о л ы н с к о й П о в е н с к а г о.	Волынской	Опрускаго	(Переправа черезъ р. Ясенець) - - - - -)	7		
	Нов.-Вол.		Лученки сел. - - - - -)	20	63	
			(Переправа черезъ р. Славечну) - - - - -)			
			(Граница Минской губерніи) - - - - -)	3 ¹ / ₂		
			Итого. .	87 ¹ / ₂		
			МАРШРУТЪ № 13 й			
			Отъ мѣст. Горца черезъ м. м. Людвиполь и Бе- резно д. м. Домбровицы.			
			Отъ м. Корин (см маршрутъ № 1-й) - - - - -)		1012	1127
			Рѣчки сел. - - - - -)	7	59	
			(Переправа черезъ р. Кобылянку) - - - - -)			
			Больш. Клещка - - - - -)	9	34	
			(Переправа черезъ р. р. Клещку и Смородинку)			
			Людвиполь мѣст. - - - - -)	10	112	141
			Быстричи сел. - - - - -)	8	110	
			Моквинъ сел. - - - - -)	10	111	
			Березно мѣст. - - - - -)	7	297	408
			Тышища сел. - - - - -)	9	45	
			Зносичи сел. . - - - - -)	16	58	58
			Немовичи сел. - - - - -)	8	117	
			Сарны сел. - - - - -)	8	152	152
			Люхча сел. - - - - -)	5	24	
			Стрѣльскъ мѣст. - - - - -)	6	186	271
			Любиновичи сел. - - - - -)	7	95	
			Бережки сел. - - - - -)	5	75	
			Домбровица мѣст. - - - - -)	6	516	636
			Итого. .	121		
			МАРШРУТЪ № 14-й			
			Отъ м. Клевани черезъ м. Колки, с. с. Яблолку и Маневичи въ г. Пинскъ (до границы Минской гу- берніи).			
			Отъ м. Клевани (см. марш. № 1-й) - - - - -)		190	375
			Пумань сел. - - - - -)	12	65	
			(Переправа черезъ р. Путиловку) - - - - -)			
			Карпиловка сел. - - - - -)	3	22	
			Сильно сел. - - - - -)	7	25	51
			Журавичи сел. - - - - -)	12	40	
			Колки мѣст. - - - - -)	12	420	540
			(Переправа черезъ р. Стирь) - - - - -)			
В о л ы н с к ѡ й Д у ц к а г о.	Волынской	Ровескаго.				

новится лѣсистую, болѣе ровною и мѣстами низменною; за рѣчку Ясенецъ дорога пролегаетъ уже сплошными болотами, поросшими лѣсомъ.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

До сел. Рѣчки мѣстность открытая, далѣе по сторонамъ дороги тянется болотистый лѣсъ; грунтъ песчано-глинистый и лесчаный, а на низинахъ иловатый; дорогу часто пересѣкаютъ рѣчки, на которыхъ проложены гати и мостики.

За м. Людвинолемъ первая 6 верстъ дорога идетъ лѣсомъ, а потомъ полями; грунтъ подобный предыдущему, но ручьи и лощины встрѣчаются рѣдко; дорога слѣдуетъ вдоль лѣваго берега р. Случи.

До ога слѣдуетъ вдоль р. Случи болотистымъ лѣсомъ, узка и корениста; грунтъ то песчаный, то болотистый; гати и мостики встрѣчаются часто. Весною дорога заливается р. Случью и ея притоками, черезъ которыя приходится переправляться въ бродъ. Вообще эта самая трудная часть маршрута.

Дорога идетъ песками, мѣстностью холмистою, кое гдѣ перелѣсками; она суха, но утомительна.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Дорога идетъ лѣсомъ съ прогалинами у населенныхъ пунктовъ; мѣстность ровная; до с. Карпиловки почва песчаная и сухая, далѣе же дорога идетъ по низменности, гдѣ проложено много гатей и небольшихъ мостиковъ.

Первая 10 верстъ отъ с. Сильно дорога проходитъ лѣсомъ, далѣе перемежаются перелѣсками и открытыя мѣста. Почва песчаная; дорога пересѣкается 5 ю болотными низинами, черезъ которыя проложены гати, на коихъ образуется значительная грязь.

Мостъ дер. 4 саж. и гать въ 200 сажень длины.

Черезъ р. Славечну два моста по 4 сажени.

Мостики и гать.

Два мостика.

Черезъ р. Путиловку: дамба 70 саж. длины, плотина 60 саж. длины и мостъ 8 саж. длины.

Почтовая станція. Въ 2-хъ верстахъ передъ с. Сильно— гать 500 саж. длиною.

Гать 480 саж. длиною; въ 2-хъ верстахъ передъ с. Журавичи также гать 500 сажень длиною.

Почтовая станція. Черезъ р. Стирь ламба 260 сажень длиною и мостъ 84 саж. длиною; черезъ рукава р. Стири 5 мостовъ: въ 38, 28, 13, 23 и 13 сажень длины.

В о л ы н с к о й Д у ц к а г о	Яблонка сел. - - - - -	16 ¹ / ₂	47	72
	Оконскъ сел. - - - - -	3	40	
	Маневичи сел. - - - - -	14 ¹ / ₂	102	276
	Карасинъ сел. - - - - -	9	89	
	Лешневка мѣст. - - - - -	6	101	101
В о л ы н с к о й Д у ц к а г о	Грива сел. - - - - -	6	58	
	(Граница Минской губерніи) - - - - -	8 ¹ / ₂		
	Итого. .	109		
	МАРШРУТЪ № 15-й.			
	Отъ м. Клевани черезъ м. м. Степань, Бережницу, Домбровицу, Высоцкъ до границы Минской губерніи.			
В о л ы н с к о й Д у ц к а г о	Отъ м. Клевани (см. март. № 1-й) - - - - -		190	375
	Красна дер. - - - - -)	6	11	
	(Переправа черезъ р. Стубель) - - - - -)			
	Олычка дер. - - - - -)	4 ¹ / ₂	8	
	(Переправа черезъ р. Путиловку) - - - - -)			
В о л ы н с к о й Д у ц к а г о	Деражно мѣст. - - - - -	5 ¹ / ₂	83	
	Бичаль сел. - - - - -	5 ¹ / ₄	47	137
	Злазны сел. - - - - -	9	64	
	Яполоть сел. - - - - -	9	57	
	Золотоминъ сел. - - - - -	6	64	101
В о л ы н с к о й Д у ц к а г о	Степань мѣст. - - - - -	10	599	599
	Корость сел. - - - - -)	9	71	
	(Переправа черезъ рѣчку Мельяницу) - - - - -)			
	Городецъ сел. - - - - -)	8	156	186
	(Переправа чеерезъ р. Вирну) - - - - -)			
В о л ы н с к о й Д у ц к а г о	Антоновка дер. - - - - -)	5	30	
	(Переправа черезъ рѣчку Чаклу) - - - - -)			
	Больш. Ценцевичи сел. - - - - -	9	126	
	Бережница мѣст. - - - - -)	8 ¹ / ₂	340	360
	(Переправа черезъ р. Берещанку) - - - - -)			
В о л ы н с к о й Д у ц к а г о	Соломѣевка дер. - - - - -	6	18	
	Берестъ сел. - - - - -	7	55	
	Домбровица мѣст (см. марш. № 13-й) - - - - -	4	516	636

Мѣстность ровная, отчасти лѣсистая, отчасти открытая, за не-
репавой черезъ р. Стырь сыпучіе
пески, которые постепенно превра-
щаются въ обыкновенный посчаный
грунтъ, перемежающійся съ илова-
тами, послѣднія 10 верстъ передъ
с. Оконскомъ дорога протекаетъ
почти непрерывными болотами, гати
встрѣчающіяся здѣсь гати часто
весьма грязны, а мостики не всѣ
правильны.

Мѣстность становится слегка
холмистою; дорога проходить боль-
шею частью лѣсомъ; грунтъ пе-
счано-глинистый, изрѣдка илова-
тый, встрѣчается и чистый песокъ,
но не глубокий. Это лучший уча-
стокъ на всемъ тракѣ.

Дорога проходить по мѣст-
ности низменной и лѣистой, и
во избѣжаніе болотъ дѣлаетъ часто
извилины; почва торфяная либо
иловатая, весьма разнородная,
мѣстами попадаются песчаный
грунтъ.

Вся дорога 2-го разряда (тор-
говая).

Дорога идетъ лѣсами съ про-
галинами у заселенныхъ мѣстъ, по
грунту песчано-глинистому, отъ м.
Деражно дорога слѣдуетъ близъ
берега р. Горыни, по мѣстности
слегка холмистой, часто пере-
кается мелкими притоками этой
рѣки и кое-гдѣ болотистыми низи-
нами, отсюда же начинаютъ появ-
ляться полосы чистаго песка.

Дорога слѣдуетъ вдоль лѣваго
берега р. Горыни, по мѣстности
довольно ровной и почти вездѣ от-
крытой, лѣсъ только въ немногихъ
мѣстахъ подходитъ къ дорогѣ, какъ
то: передъ с. Золотоліномъ, въ
3 хъ верстахъ по обѣ стороны м.
Степана и у д. Антоновки. Грунтъ
песчано-глинистый, перемежающій-
ся чистымъ пескомъ и болотистыми
низинами.

На послѣднихъ 3-хъ верстахъ передъ с. Яблонской 3
гати длиною въ сложности до 2-хъ верстъ.

Почтовая станція. Между с. с. Яблонской и Оконскомъ
двѣ гати въ 680 саж. длины каждая.

Въ 2 хъ верстахъ за с. Маневичи двѣ длинныя гати въ
1510 сажень.

Почтовая станція. На первыхъ 4 хъ верстахъ за с. Ка-
расинъ гати въ 1500 и 250 сажень.

На 2-й верстѣ за м. Клеваяю гать въ 40 саж.

Мостъ дер. 5 сажень.

Черезъ р. Пугиловку мостъ 7 саж. и гать 90 сажень
длинною.

Въ 1-й верстѣ за с. Бичаль мостъ длиною въ 7 сажень
черезъ ручей и плотина въ 90 сажень длины.

На послѣдней верстѣ передъ сел. Злазня ручей, черезъ
который мостикъ въ 7 сажень и гать въ 280 сажень.

На первой верстѣ за с. Золотолінь мостъ въ 5 сажень
и гать въ 230 сажень длины.

Мостъ 4 сажени и гать 65 сажень.

Мостъ 3 сажени и гать 28 сажень.

Мостъ 3½ сажени и гать 55 сажень.

Гать 320 сажень длины.

Мостъ 5 сажень и гать 40 сажень

	Волынской губернии. Ровенскаго	Волынской губернии. Ровенскаго.	Волын. Нов.-Вол.	Волынской Луцкаго.	Волынской Луцкого
Рудня дер. - - - - -) (Переправа черезъ р. Руднянку) - - - - -) <i>Высоцькѣ мѣст.</i> - - - - - .	15 6	11 98			98
(Граница Минской губерніи)- - - - -	5				
Итого. .	137½				
МАРШРУТЪ № 16-й.					
Отъ м. Клевани черезъ м. м. Александрію и Тучинь въ м. Корецъ.					
Отъ м. <i>Клевани</i> (см марш. № 1-й) - - - - -		190	375		
<i>Суекъ сел.</i> - - - - -) (Переправа черезъ р. Горынь) - - - - -)	10	26			
<i>Волошки сел.</i> - - - - -	13	9			
<i>Александрія мѣст.</i> - - - - -	5	113	299		
<i>Рѣчица сел.</i> - - - - -	11	59			
<i>Тушинъ мѣст.</i> - - - - -	6	292	338		
<i>Коростятинъ сел.</i> - - - - -	9	63			
<i>Межиричъ сел.</i> - - - - -	12	284	551		
<i>Яновка сел.</i> - - - - -	5	41			
<i>Анновка сел.</i> - - - - -	13	12			
<i>Корець мѣст.</i> (см. марш. № 1-й) - - - - -	7	1012	1127		
Итого. .	91				
МАРШРУТЪ № 17-й.					
Отъ г. Луцка черезъ м. м Колки, Чарторійскъ и Владимирецъ до м Домбровицы.					
Отъ г. <i>Луцка</i> (см. маршрутъ № 1-й) - - - - -		445	615		
<i>Киверцы сел.</i> - - - - -	7	40			
<i>Корча Желѣзница</i> - - - - -	4				
<i>Сѣкиричи дер.</i> - - - - -) (Переправа черезъ р. Конопельку) - - - - -)	6	4			
<i>Озеры дер.</i> - - - - -	5	66			
<i>Тростянецъ дер.</i> - - - - -	8½	36			
<i>Рудня дер.</i> - - - - -) (Переправа черезъ ручей Шетовку) - - - - -)	16	4			
<i>Колки мѣст.</i> - - - - -) (См. мар. № 14-й) (Переправа черезъ р. Стырь)	5	420	540		
<i>Комаровка сел.</i> - - - - -) Переправа черезъ р. Желѣзницу) - - - - -)	10½	66			
<i>Новоселки дер.</i> - - - - -) Переправа черезъ р. Мутвицу) - - - - -)	4½	34			
<i>Чарторійскъ мѣст.</i> - - - - -	5	272	340		
<i>Маюничи дер.</i> - - - - -) (Переправа черезъ р. Стырь) - - - - -)	6	10			

Дорога продолжаетъ слѣдовать лѣвымъ берегомъ р. Горыни и пересѣкается множествомъ мелкихъ притоковъ этой рѣки также дощинами и болотными низинами; грунтъ песчаный и песчано-глинистый; съ лѣвой стороны дороги тянется лѣсъ.

Мѣстность ровная и открытая, лѣсъ начинается у самой границы грунтъ подобный предыдущему.

Вся дорога 2 разряда (торговая).

Дорога идетъ большею частью лѣсомъ, по мѣстности довольно ровной, по грунту песчано-глинистому. Отъ с. Суска дорога слѣдуетъ въ близкомъ разстояніи отъ р. Горыни и часто пересѣкается притоками этой рѣки.

Дорога слѣдуетъ по открытой слегка холмистой мѣстности, по глинистому грунту; лѣсъ подходитъ къ дорогѣ только передъ сел. Анновкой.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

До 5-й версты дорога идетъ по открытой мѣстности, далѣе до сел. Киверцы съ правой стороны дороги тянется лѣсъ, отсюда на всемъ остальномъ протяженіи дорога пролегаетъ сплошнымъ лѣсомъ. Дорога вездѣ довольно ровная, но часто пересѣкается болотными низинами; грунтъ песчаный.

Дорога слѣдуетъ близъ берега р. Стыри, съ лѣвой стороны дороги тянется лѣсъ. До сел. Комаровки мѣстность холмиста и грунтъ песчаный, далѣе же мѣстность низменная, часто даже болотиста.

Мѣстность волниста и открыта; грунтъ глинистый.

Мостъ 4 сажени и гать 35 сажень.

У м. Высоцка черезъ р. Горынь гать въ 360 сажень длины съ 4 мостами: въ 14, 10, 6 и 4 сажени длины; кромѣ того еще паромная переправа (1 небольшой паромъ).

На р. Горыни паромъ (6 саж. длины, 2½ саж. ширины) 100 человекъ; ¼ часа.

Въ м. Александрин на р. Горыни гребля въ 100 саж. съ двумя водоспусками въ 7 сажень, потомъ еще гребля въ 30 сажень и мостъ.

Въ м. Тучинъ мостъ въ 6 сажень черезъ притокъ р. Горыни.

Гать въ 40 сажень съ мостикомъ въ 2 сажени черезъ ручей.

Гать 48 сажень длины.

У корчмы Желѣзницы доро а весной заливается на ¼ версты и тогда черезъ этотъ разливъ переправа въ бродъ черезъ рѣчку Конопельку гать 40 саж. длины и мостъ въ 2 сажени.

Черезъ долину ручья Шетовки гать въ 318 сажень съ мостикомъ въ 1 сажень.

Гать длиною 38 сажень съ мостомъ въ 6 сажень.

На р. Мутвицѣ мостъ въ 18 сажень и гать длиною 126 сажень.

На р. Стыри у д. Махоничъ паромъ (6 саж. длины, 2 саж. ширины) 100 человекъ; ¼ часа.

Волынской. Ровен. Луцкого.	Владимиренъ мѣст. - - - - -		20	176	296
	Осова дер. - - - - -		16	35	
	Нивицкѣ сел - - - - -		6	21	
	Домбровица мѣст (см. маршрутъ № 13-й)- - -		16	516	636
Итого. . .			135'		
МАРШРУТЪ № 18-й					
Отъ г. Житомира черезъ м. м. Чудновъ, Любаръ, г. Старокопстантиновъ, м. м. Красиловъ и Кунель до м. Волочиска.					
о. г а к с р и т и Ж	Отъ г. Житомира (смот. маршрутъ № 1-й) -) (Переправа черезъ р. Каменку) - - - - -)			2014	2084
	Перлевка дер. - - - - -) (Переправа черезъ р. Перлевку) - - - - -)		10	8	
	Денеши сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Тетеревъ) - - - - -)		7	23	53
	Тригурье сел. - - - - -) Новорудня Пятацкая дер. - - - - -)		3½	28	
Волынской Нов.-Волын.	Высокая Печь сел - - - - -) Дрыглово сел. - - - - -) (Переправа черезъ рѣчку Дрыгловку) - - - - -)		5 3 11	52 45 50	20
	Дубище дер. - - - - -) Чудновъ мѣст. - - - - -) (Переправа черезъ р. Тетеревъ) - - - - -)		6 2	39 291	376
	Красноселка с.л. - - - - -) Кутыши дер. - - - - -) (Переправа черезъ р. Вербу) - - - - -)		11 12	142 44	326
	Юровка дер. - - - - -) Любаръ мѣст. - - - - -) (Переправа черезъ р. Случь) - - - - -)		6 1	14 806	1055
Волынской Нов.-Волын. Вол. Засл.	Винокурня Иванковецкая - - - - -) (Переправа черезъ р. Осиру) - - - - -) Чернѣ сел. - - - - -) Малыя Мацевичи сел. - - - - -)		3 19½ 12		
				142	204
				50	

Дорога идетъ сплошнымъ лѣсомъ, по волнистой мѣстности; сажень, а съ другой—дамба до 1-й версты длины съ 5-ю грунтовыми мѣстами глинистый, мѣстами песчаный.

Дорога пролегаетъ почти сплошь лѣсами; мѣстность нѣсколько ровнѣе; грунтъ преимущественно песчаный, а въ пересѣкающихъ дорогу болотныхъ низинахъ—пловатый.

За 6 верстъ до м. Домбровицы лѣса прекращаются.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Мѣстность значительно волнистая, пересѣкаемая нѣсколькими рѣчками, текущими въ глубокихъ лощинахъ; почва на низкихъ мѣстахъ песчаная, на высокихъ глинистая. На рѣчкѣ Каменкѣ спускъ и подъемъ довольно затруднительны. Со 2-й версты дорога идетъ сплошнымъ лѣсомъ.

Дорога слѣдуетъ лѣсомъ по древеснымъ корнямъ и пескамъ, мѣстами глубокимъ (у с. Высокая Печь); на пересѣкающихъ дорогу болотныхъ низинахъ образуются послѣ дождей грязныя ямы; вблизи дер. Новорудни короткій, но крутой и каменистый подъемъ. Отъ с. Дрыглова дорога становится тверже, ровнѣе, а мѣстность открытѣе.

Мѣстность открытая, по волнистая, часто пересѣкающаяся лощинами; грунтъ глинистый. На р. Тетеревѣ спускъ и подъемъ круты и въ грязное время весьма затруднительны.

Дорога пролегаетъ по мѣстности довольно ровной и открытой лѣсъ, приближается къ дорогѣ только на протяженіи между д. д. Кутыши и Юровкой; грунтъ глинисто-черноземный; на проложенныхъ по низменнымъ мѣстамъ гати бывають большая грязь; мосты вообще находятся въ плохомъ состояніи. Къ р. Случи крутой спускъ.

Къ руслу рѣки ведетъ съ одной стороны гребля въ 28 сажень, а съ другой—дамба до 1-й версты длины съ 5-ю мостами черезъ рукава рѣки; длины этихъ мостовъ: 3, 6, 10, 4 и 2 сажень.

Гать 46 сажень длины.

Гать 40 сажень и мостъ 5 саж.

Черезъ р. Каменку мостъ 15 сажень длины.

На р. Перлевѣ мостъ въ 6 сажень и гать въ 20 саж. длины.

Черезъ р. Тетеревъ мостъ въ 7 сажень и плотина въ 52 саж. длины съ двумя водоспусками въ $5\frac{1}{2}$ и 4 саж., въ половодье переправа иногда повреждается. Чуг.-лит. заводъ Этапъ.

За деревней гать во 100 сажень длины съ мостомъ въ 3 сажени.

Черезъ рѣч. Дрыгловку мостъ 9 сажень длиною и еще съ обѣихъ береговъ гати по 10 сажень каждая; переправа въ половодье повреждается иногда.

Почлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. Черезъ р. Тетеревъ два моста длиною въ 9 и 5 сажень и мельничная плотина въ 24 сажени.

На р. Вербѣ мостъ въ 4 саж. и гать въ 158 сажень.

Этапъ. Штабъ пѣхотнаго полка. Черезъ р. Случь плотина въ 60 сажень и 3 моста: одинъ каменный въ 5 сажень, два другихъ деревянные, въ 8 сажень каждый. Гать по улицѣ мѣстечка въ 180 сажень. Вблизи мѣстечка по р. Случи удобное мѣсто для обширнаго лагеря.

На р. Осирѣ гать въ 80 сажень длины съ мостикомъ въ 3 сажени.

Почлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

Мѣстность открытая, волнистая, пересекаемая лощинами. Грунтъ измѣняется отъ сыпучихъ песковъ до тучнаго чернозема.

Дорога идетъ по ровной и открытой мѣстности, по черноземному грунту; на 5-й верстѣ съ правой стороны дороги роща.

Мѣстность большею частью открытая, но волнистая; грунтъ черноземный; за д. Шиборовкой дорога идетъ 2 версты лѣсомъ.

Первыя 10 верстъ дорога идетъ по ровной мѣстности, далѣе по волнистой, но вездѣ открытой; грунтъ черноземно-глинистый.

Первыя 8 верстъ дорога слѣдуетъ перелѣсками по волнистой, пересекаемой лощинами мѣстности, далѣе дорога пролегаетъ по открытой мѣстности водораздѣльнаго Авратынскаго хребта; въ пересекающихъ дорогу лощинахъ бываетъ глубокая грязь.

Грунтъ черноземно-глинистый.

Дорога, встрѣчая озеро Моначинъ и овражистый узелъ Авратынскихъ горъ, идетъ извилисто. Мѣстность открытая и волнистая. Главнѣйшія затрудненія для слѣдованія встрѣчаются на гатяхъ и мостахъ черезъ многочисленныя лощины и рѣчки. Почва черноземно-глинистая.

Вся доро а 2-го разряда (торговая).

Дорога пролегаетъ по неровной мѣстности вдоль лѣваго берега р. Лѣсны и часто пересекается притоками этой рѣки; съ правой стороны дорога постоянно сопровождается лѣсомъ. На первыхъ 3-хъ верстахъ грунтъ состоитъ изъ глубокаго песка, далѣе становится глинисто-черноземнымъ; часто встрѣчаются затруднительныя для проѣзда болотныя низины. Лучшій участокъ дороги—отъ Яснорода до м. Романова, здѣсь дорога шире и грунтъ тверже.

Въ с. Огіевцахъ плотины въ 18 и 19 сажень и гать 50 сажень длиною.

При сліяніи р. р. Икопотъ и Шиховки съ Случью. Почтовая контора. Этапъ. Провіантскій малазинъ (III кл.). Лазаретъ на 80 человѣкъ. Двѣ деревянныя конюшни на 200 лошадей. Впереди города гать длиною 70 сажень и мостъ черезъ р. Шиховку длиною 6 сажень; черезъ р. Икопотъ плотина длиною 71 сажень и 2 моста въ 6 и 4 сажени; черезъ р. Случь плотина въ 49 сажень длины и мостъ 8 сажень длины. Городъ расположенъ на ровномъ и низкомъ мѣстѣ; вблизи обширное лагерное мѣсто.

Черезъ р. Случь плотина 38 сажень и мостъ 8 сажень.

Гать длиною 91 сажень съ мостикомъ черезъ ручей.

Плотина въ 23 сажени и мостикъ черезъ ручей.

Почтовая станція.

Почтовая станція.

Почтовая станція. Черезъ р. Бугъ 3 плотины въ сложности длиною 135 сажень и два мостика въ 1½ и 3 сажени.

Черезъ р. Грабарку плотина во 100 сажень и мостикъ въ 3 сажени.

Гати въ 79 и 89 сажень съ мостикомъ въ 4 сажени.

Пограничная таможня.

Мостикъ 2 саж. длиною

В о л ы н с к о й П о в г р а д ъ - В о л ы н с к а г о .	З а с л а в с к а г о .	В о л ы н с к о й О с т р о г с к а г о .	
Казары сел. - - - - -)	4 ¹ / ₂	44	
Буддычевъ сел. - - - - -)	6	51	
(Переправа черезъ р. Хвостовку) - - - - -)			
Мирополь мѣст. - - - - -)	6 ¹ / ₂	357	442
(Переправа черезъ р. Случь) - - - - -)			
Полонное мѣст. - - - - -)	13 ¹ / ₂	1132	1323
(Переправа черезъ р. Хамору) - - - - -)			
Терновка дер. - - - - -)	1 ¹ / ₂	16	
(Переправа черезъ рѣчку Хамарецъ) - - - - -)			
Хролин. сел. - - - - -)	15 ¹ / ₂	58	215
Судолковъ мѣст. - - - - -)	8	390	
(Переправа черезъ р. Босецкую) - - - - -)			
Шепетовка мѣст. - - - - -)	5	400	805
Жилинцы сел. - - - - -)	8	48	
г. Заславъ - - - - -)	11	636	674
Блембовка сел. - - - - -)	6	45	
Покащевка сел. - - - - -)	10	48	
Дворецъ сел. - - - - -)	7	118	
(Переправа черезъ р. Горынь) - - - - -)			
Борниця мѣст. - - - - -)	4	123	329
(Переправа черезъ рѣчку Тростянку) - - - - -)	3		
Дяховицы мѣст. - - - - -)	7	307	382
(Переправа черезъ р. Горынь) - - - - -)			
Жемелышцы сел. - - - - -)	4	45	
(Переправа черезъ р. Полкву) - - - - -)			

Мѣстность ровная и большею частью открытая, лѣсомъ дорога идетъ только между с. с. Козары и Будычевъ; грунтъ супесковато-глинистый.

На рѣкѣ Случи извилистый спускъ и крутой, каменный подъѣмъ затруднительны. Далѣе мѣстность ровная и открытая; лѣсъ встрѣчается только на 2-й и 3-й верстѣ. У берега Случи грунтъ глинистый, далѣе черноземно-глинистый и отчасти песчаный или супесковато-черноземный; передъ м. Полоннымъ неглубокій песокъ.

Плотина въ самомъ мѣстечкѣ часто подвергается порчѣ, а улицы бываютъ весьма грязны. На первыхъ 7-ми верстахъ грунтъ супесковато-глинистый, потомъ супесковато-черноземный и черноземный. Мѣстность открытая и холмистая, встрѣчаются лощины, въ которыхъ скопляется грязь.

Поверхность волнистая; лѣсъ встрѣчается только на небольшомъ протяженіи передъ м. Судолковомъ. Грунтъ черноземный; въ часто встрѣчающихся лощинахъ мостики и гати не всегда въ исправности.

До 11-й версты мѣстность гористая, далѣе ровная; лѣсъ встрѣчается только на 17 верстѣ. Грунтъ глинистый и только на 15-й верстѣ черноземный.

Мѣстность открытая, на первыхъ 8-ми верстахъ пересѣкаемая лощинами, далѣе ровная: небольшая роша встрѣчается только у сел. Покашевки. Грунтъ въ началѣ песчано-глинистый, переходитъ за с. Покашевкой въ чистый глинистый.

Дорога проходить по мѣстности вообще неровной, по грунту черноземно-глинистому. Лѣсъ встрѣчается на протяженіи 2 хъ 1 верстѣ за рѣчкой Тростянкой, на протяженіи 3 верстѣ за с. Жемелищами и еще въ 3-хъ верстахъ отъ м. Ямполья къ лѣвой сторонѣ дороги подходит роша, на остальномъ пространствѣ мѣстность открытая. Гребля въ м. Корницѣ содержитъ выбоины и въ мокрое

Мостъ 3 саж. длиною.

Черезъ р. Случь одинъ мостъ деревян. 5 сажень длиною, другой камен. 8 сажень длиною и двѣ плотины въ 25 и 13 сажень длины.

На 2-й верстѣ за мѣстечкомъ гати въ 50 и въ 100 сажень длины, съ мостомъ длиною 2 сажени.

Два артиллерійскихъ сарая; пороховой погребъ. Лазаретъ на 120 человѣкъ

Черезъ р. Хамору дамба въ 10 сажень, мостъ въ 11 сажень и гать въ 90 сажень длины.

Гать въ 42 сажени съ мостомъ въ 5 сажень длины.

На 1-й верстѣ за селеніемъ гать длиною 58 сажень.

Плотина въ 52 сажени съ мостомъ 3 сажени длины.

На 2-й верстѣ за мѣстечкомъ гать 100 сажень длины съ мостомъ въ 3 сажени.

Каменный лазаретъ на 120 человѣкъ. Каменный двухъ-этажный домъ, предназначенный для постоя; при немъ конюшня на 50 лошадей; плетневый сарай для обоза.

Почтовая контора. На р. Горыни два моста въ 20 саж и плотина въ 190 сажень длины.

У с. Клембовки два моста въ 3 и 3½ сажени длины и гати въ 20, 48 и 46 саж.

На послѣдней верстѣ передъ с. Покашевкой гать въ 29 сажень, мостъ въ 3 сажени и гать, въ 83 сажени длины. Въ самомъ селеніи гать въ 25 сажень, мостикъ въ два сажени и гать въ 45 сажень длины.

На р. Горыни плотина въ ¼ версты, содержащая мостъ дерев. длиною 10½ сажень черезъ главное русло, два дерев. моста въ 9 и 6 сажень длины и два мельничныхъ водоспуска въ 6½ сажень длины; всѣ мосты съ ледорѣзками.

На запрудѣ ручья гребля 120 сажень длины и мостъ 5 сажень.

Гать 60 сажень и мостъ 3 сажени.

На р. Горыни мельничная плотина съ мостомъ и гатью въ 1 версту длиною.

Черезъ р. Полкву два моста въ 3 и 6 сажень съ гатью въ 48 сажень и 3 плотины въ общей сложности 160 сажень длины

В о л ы н с к о й К а т е р б у р г К р е м е н с к о й К а г о.	(Переправа черезъ р. Горынь) - - - - -)	11 ¹ / ₂	213	427
	Ямполь мѣст. - - - - -)			
	Катербургъ мѣст. - - - - -	26	95	215
	Рыбча сел. - - - - -	2 ¹ / ₂	24	
	г. Кременецъ - - - - -	14	1122	1282
	Подлѣсцы дер. - - - - -	6	40	
	Бережцы мѣст. - - - - -)	5	82	
	(Переправа черезъ р. Икву) - - - - -)			
	Гряда сел. - - - - -	5	60	107
	Крыжева дер. - - - - -	6	17	
К а г о.	Радзивиловъ мѣст. - - - - -)	13 ¹ / ₂	889	920
	(Переправа черезъ р. Слоневку) - - - - -)			
	(Австрійская граница) - - - - -	3 ¹ / ₂		
	Итого.	237 ¹ / ₂		
В о л ы н с к о й К а т е р б у р г К р е м е н с к о й К а г о.	МАРШРУТЪ № 20-й			
	Отъ г. Житомира черезъ г. г. Бердичевъ и Липовецъ, с. Нижнюю Крапивну, г. Брацлавъ, г. Ольгополь до г. Балты и далѣе до границы Херсонской губерніи.			
	Отъ г. Житомира (см. марш. № 1-й) - - - - -		2014	2084
	Станишовка сел. - - - - -)	6	45	
	(Переправа черезъ р. Тетеревъ) - - - - -)			
	Скомарохи сел. - - - - -)	4	24	
	(Переправа черезъ р. Гуйву) - - - - -)			
	Городище дер. - - - - -	6	35	
	Кодня мѣст. - - - - -)	7	220	345
	(Переправа черезъ р. Коденку) - - - - -)			
Ж и т о м и р с к о й К а г о.	Реза сел. - - - - -	6	40	
	Половецъ сел. - - - - -	8	52	

время глубоко разгрязнется. Больше значительный подъем находится за рѣчкой Тростянкой.

Дорога проходить по водораздѣлу р. р. Горыни и Вилия, извилиста, но ровна; грунт глинисто-черноземный; на второй половинѣ перехода встрѣчаются перелѣски.

Мѣстность открытая, довольно ровная; грунт глинисто-черноземный, у г. Кременца—песчаный. Къ г. Кременцу довольно крутой спускъ.

Дорога идетъ у подошвы лѣси стыхъ Кременецкихъ горъ по грунту твердо-песчаному, мѣстами каменистому; близъ города дорога пересѣкаетъ балку неглубокую, но размываемую дождями.

Дорога пролегаетъ глубокими песками и большею частью лѣсомъ.

Мѣстность волнистая; грунтъ супесковато-хрящеватый; двѣ послѣднія версты дорога идетъ лѣсомъ.

Дорога идетъ большею частью лѣсами, по мѣстности довольно ровной, по грунту песчано-хрящеватому, иногда песчаному. Улица въ м. Радзивиловъ къ выѣзду въ м. Броды весьма грязна, а гребля на р. Слоневкѣ весною отчасти заливается и вообще болѣе или менѣе повреждается. На послѣднихъ 3-хъ верстахъ до границы утомительный песокъ.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Дорога пролегаетъ по мѣстности весьма волнистой, пересѣченной оврагами. Лѣсъ встрѣчается только передъ с. Станишовкой, гдѣ онъ тянется на $1\frac{1}{2}$ версты, и по обоимъ берегамъ р. Гуйвы, гдѣ тянется на $2\frac{1}{2}$ версты. Грунтъ земли вообще песчано-глинистый; чистый песокъ находится передъ с. Станишовкой и д. Скоморохи; попадаются полосы чернозема.

Мѣстность холмистая и вообще открытая; передъ ст. Рейскою роща въ 1 версту длиною. Грунтъ песчано-глинистый, перемежающийся полосами чернозема; передъ сел. Реею—песокъ. Въ мокрое время образуется глубокая грязь при выѣздѣ изъ м. Кодня и на 1-й и 2-й верстахъ за с. Реей.

На р. Горыни гать въ 16 сажень и плотина въ 148 саж. длины; черезъ главное русло кромѣ того мостъ въ 10 сажень длины, а черезъ рукавъ мостъ въ 6 сажень.

Въ 1-й верстѣ за мѣстечкомъ гать въ 210 сажень и мостъ въ 4 сажени черезъ ручей.

Почтовая контора. Двѣ казармы для помѣщенія штаба пѣхотной дивизии. Лазаретъ на 120 человекъ.

Черезъ р. Ивву гать съ плотиною 270 сажень длины и два моста въ 8 и 6 сажень.

Почтовая контора и станція. Таможня.

Черезъ р. Слоневку гать 95 сажень длиною и два моста по 5 сажень. По р. Слоневкѣ мѣсто для лагеря.

На р. Тетеревѣ мостъ дер. 76 сажень длиною.

На р. Гуйвѣ мостъ 8 сажень и плотина 43 сажени дли-

ной. Почтовая станція. Плотина въ 20 сажень и мостикъ въ 1 $\frac{1}{2}$ сажени.

Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ. Черезъ р. Коденку мостъ съ плотиною въ $\frac{2}{3}$ версты.

Почтовая станція.

Кіевской Гербей	г. Бердичевъ. - - - - -	9 $\frac{1}{2}$	1469	1704
	Хажинъ сел. - - - - -	7	96	
	Жежеловъ сел. - - - - -	3	118	
	Вородецкое (Ясиново) сел. - - - - -	5	125	
	Махновка мѣст. - - - - -)	5	676	1032
	(Переправа черезъ р. Гнилопять) - - - - -)			
	Пустоха дер. - - - - -	6	35	
	Пиковецъ сел. - - - - -	1 $\frac{1}{2}$	166	
	Лопатинъ сел. - - - - -	11	68	
	Самородокъ мѣст. - - - - -)	6	362	532
Кіевской Липовецкаго.	(Переправа черезъ р. Десну) - - - - -)			
	Збаражъ сел. и Губина дер. - - - - -	4 $\frac{1}{2}$	130	
	Овсяники сел. - - - - -	4 $\frac{1}{2}$	137	269
	Сопинъ сел. - - - - -	4 $\frac{1}{2}$	132	
	(Переправа черезъ рѣчку) - - - - -	1 $\frac{1}{2}$		
	Бѣля сел. - - - - -	2 $\frac{1}{2}$	121	
	(Почтовая станція Ротмистровская) - - - - -	3 $\frac{3}{4}$		
	Зозовъ сел. - - - - -	6 $\frac{5}{4}$	406	654
	Славная сел. - - - - -	5	93	
	Г. Липовецъ - - - - -	7 $\frac{1}{4}$	577	750
Кіевской Подольской Брацлавскаго.	Поповка сел. - - - - -	9	104	
	Иваньки сел. - - - - -)	5	159	
	(Переправа черезъ рѣчку Собоу) - - - - -)			
	Жорнище мѣст. - - - - -	3 $\frac{3}{4}$	356	421
	Красенька сел. - - - - -	7	198	
	Ометенецъ сел. (1 $\frac{1}{2}$ вер. вправо отъ дороги) -)	7	298	298
	(Ометенецкая почтовая станція) - - - - -)			
	Лоевцы сел. - - - - -	6 $\frac{1}{2}$	77	
	Нижнія Крапивна сел. - - - - -	7	153	605
	(Переправа черезъ р. Бугъ) - - - - -	2		
Кіевской Подольской Брацлавскаго.	Салинцы сел. (1 $\frac{1}{2}$ вправо отъ дороги) - - -	4	78	
	Г. Брацлавъ - - - - -	8	317	627
	Гриненки сел. - - - - -	6	120	
	Ицка сел. (1 $\frac{1}{2}$ версты вправо отъ дороги) - - -	5 $\frac{1}{2}$	160	
	Тулчинъ мѣст. - - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Сельницю) - - - - -)	6	1053	1821

Дорога идетъ большею частью лѣсомъ, по песчаному грунту.

До половины 3-й версты дорога выстлана камнемъ, потомъ слѣдуетъ частью по глинисто-черноземному грунту, частью по рыхлому чернозему. Мѣстность волнистая, большею частью открытая; лѣсомъ дорога идетъ только версты 4 за с Жежеловомъ.

Мѣстность волнистая и вездѣ открытая; дорога часто пересѣкается оврагами, не представляющими однако затрудненій. Грунтъ земли сначала черноземный, переходитъ въ черноземно-глинистый.

Дорога вообще довольно исправна, но весной весьма грязна.

Дорога идетъ по ровной и открытой мѣстности, по черноземному грунту; только передъ м. Жорнищемъ версты на 2 грунтъ глинистый. На 6-й верстѣ отъ г. Липовца дорога пересѣкаетъ болотистую балку, заливается весной водой и бываетъ иногда весьма топкою.

Дорога проходить большею частью лѣсомъ, первые 6 версты по глинистому грунту, далѣе по черноземному. На 1-й верстѣ отъ м. Жорница находятся довольно высокая и крутая гора, у подножьи которой весной образуется сильная грязь

Мѣстность волнистая и открытая; грунтъ частью глинистый, частью черноземный.

Мѣстность овражистая и лѣсистая; грунтъ глинистый и глинисто-песчаный.

Мѣстность волнистая, весьма часто пересѣкаемая глубокими лощинами; встрѣчаются переѣски.

Провіантскій магазинъ (III в.). Казарма уѣздной команды на 97 человѣкъ. (Штабъ пѣхотнаго полка)

Почтовая станція. На р. Гнилопяти дер. мостъ въ 3 сажени и плотина 109 сажень длины.

Черезъ ручей мостикъ и плотина въ 50 сажень длины.

Почтовая станція.

Черезъ р. Десну мостъ дер. и плотина въ 75 сажень длины.

Запруда на которой 4 мостика и плотина 30 сажень длиною.

Плотина 40 сажень.

Двѣ плотины и мостикъ 45 сажень длиною.

Провіантскій магазинъ (IV в.). Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ. Почтовая контора и станція.

Мостикъ и гать 15 саж. длины

Почтовая станція. Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ

Почтовая станція.

Паромъ 50 человѣкъ; $\frac{1}{4}$ часа.

Почтовая контора и станція. Батальонный штабъ На р. Бугъ паромъ 50 человѣкъ; $\frac{1}{4}$ часа.

Почтовая контора и станція; телеграфная станція. Про-

Подольской Брацлавскаго.	Антополь сел. (¾ версты влѣво отъ дороги) - -	9	210	
	Кирнасовка сел. - - - - -	5	469	
	(Переправа черезъ р. Тростянецъ) - - - - -	6½		
	Капустяны сел. - - - - -	1½	231	607
	Савинцы сел. - - - - -	5	164	
Подольской Ольгопольскаго.	Верховка мѣст. - - - - -	7	330	
	Ободовка мѣст. - - - - -)	9	522	782
	(Переправа черезъ р. Бернадынку) - - - - -)			
	Жабокричка сел. - - - - -)	10	358	
	(Переправа черезъ р. Дохну) - - - - -)			
Подольской Балтскаго.	Бѣлый Камень сел. (2½ вер. влѣво отъ дороги)	6	141	
	Чечельникъ мѣст. - - - - -)	5½	678	678
	(Переправа черезъ р. Савранку) - - - - -)			
	Г. Олмополь - - - - -	9	694	951
	Стратіевка сел. - - - - -)	6	342	
Подольской Балтскаго.	Переправа черезъ р. Савранку) - - - - -)			
	Перейма сел. - - - - -	9¼	240	747
	Лѣсничевка сел. - - - - -	6	138	
	Г. Балта - - - - -)	10	1914	2092
	(Переправа черезъ р. Кодыму) - - - - -)			
Подольской Балтскаго.	(Граница Херсонской губерніи) - - - - -	4¼		
	Итого. .	316½		
• МАРШРУТЪ № 21-й				
Кіевской Кіевскаго.	Отъ г. Кіева черезъ г. Васильковъ, м. Бѣлую Церковь, г. г. Сквиру, Бердичевъ, Летичевъ и Проскуровъ до г. Каменецъ - Подольска и далѣе до м. Жванца на Днѣстрѣ.			
	Отъ г. Кіева (см. марш. № 1-й) - - - - -		5975	6025
	Перѣздъ черезъ насыпь К. Б. желѣзной дороги)	5		
	(Переправа черезъ рѣчку Лыбедь) - - - - -)			
	Жилины сел. - - - - -	5	207	
Кіевской Кіевскаго.	Гатное сел. - - - - -	4	112	
	Вѣта сел. - - - - -)	5½	39	92
	Переправа черезъ рѣчку Вѣту) - - - - -)			
	Глеваха сел. - - - - -	6	250	
	Крушинка сел. - - - - -	6	91	
Кіевской Васильковскаго.	Г. Васильковъ - - - - -)	5½	2055	2095
	Переправа черезъ р. Стугну) - - - - -)			
	Мытница сел. - - - - -	7	105	
	Кодаки сел. - - - - -	3	180	
	Ксаверка сел. - - - - -	4	139	476
Кіевской Васильковскаго.	Пинчуки сел. - - - - -	3	158	

Грунтъ черноземно - песчаный и черноземно-глинистый.

Довольно крутыя горы встрѣчаются мѣстахъ въ пяти.

Мѣстность открытая и ровная; грунтъ глинисто-черноземный.

Мѣстность лѣсиста и сильно холмиста; грунтъ черноземно-глинистый. Особенно крутые спуски и подъемы на 5-й верстѣ за с. Ободовкой и у с. Бѣлый Камень.

Мѣстность волнистая, весьма часто пересѣкаемая сухими лощинами. Особенно крутой подъемъ встрѣчается у сел. Стратіевки. Нерѣдко дорога слѣдуетъ перелѣсками. Грунтъ мѣстами черноземный, мѣстами глинисто-черноземный. Въ ненастное время по дорогѣ образуются глубокія выбоины и проѣздъ бываетъ затруднителенъ.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

До с. Жиланъ дорога идетъ по открытой мѣстности, далѣе до г. Василькова перелѣсками. Грунтъ земли на первыхъ 6-ти верстахъ песчаный, далѣе до с. Вѣты черноземный, отсюда частью глинистый, частью песчаный, частью черноземный. Такія лощины, на которыхъ устроены плотины, часто пересѣкають дорогу; передъ г. Васильковымъ изъ такихъ плотинъ тянется какъ бы дефиле, на протяженіи около 6 верстъ, до переправы черезъ р. Стугну. Подъемъ на правый берегъ Вѣты, крутой и изрытый ключевыми жилами довольно затруднителенъ.

По переправѣ черезъ р. Стугну дорога поднимается на крутую гору глинистаго грунта; далѣе же

вѣантскій магазинъ. Казарма въ коей помѣщается штабъ резервнаго баталіона и 3 роты. Становая квартира. 2 Аптеки. Разные заводы. Годовыя ярмарки. На р. Сельницѣ 2 пруда и гребля въ 200 сажень. По берегу Сельницы лагерное мѣсто для большаго корпуса войскъ.

Прудъ, на немъ плотина 50 сажень. Волостное правл. Винокур. заводъ. Почтовая станція.

Плотина 60 сажень.

Этапъ. Волост. правл. Сахарный заводъ.

Прудъ, гребля 70 сажень.

Прудъ, гребля 90 сажень. Почтовая станція.

Плотина 100 сажень. Волост. правл. Винокур. заводъ.

Плотина 100 сажень. Почтовая станція.

Плотина 100 сажень. Волост. правл. Винокур. заводъ.

При р. Савранкѣ. Почтовая контора и станція. Пекарня, кухня и столовая (на 200 человекъ) уѣздной команды. Пороховой погребокъ.

Плотина 120 сажень. Волостное правленіе.

Плотина 70 сажень. Почтовая станція. Волост. правл. Винокур. заводъ.

Почтовая контора и станція; телеграфная станція. Провѣантскій магазинъ. Зданія упраздненной комиссаріатской комиссіи. Первостепенная въ Подольской губерніи ярмарка. На р. Кодымѣ дер. мостъ 7 сажень дл.

Черезъ долину рѣчки Лыбеди мостъ дер. на сваяхъ и плотина 110 сажень длины.

Почтовая станція. Мостъ дер. и плотина 35 сажень.

Почтовая контора и станція. Провѣантскій магазинъ (IV кл.). Домъ для музыкантской школы и сарай для обоза (принадлежать земству). Почлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

Черезъ р. Стугну мостъ дер. и гать $\frac{1}{2}$ версты длинной.

Почтовая станція. Плотина 15 сажень черезъ ручей.

до самой Бѣлой-Церкви, слѣдуетъ по мѣстности ровной и совершенно открытой, по грунту глинистому, глинисто-черноземному и за с. Гребенки по черноземному.

Дорога довольно густо обсажена деревьями.

Дорога проходить по мѣстности открытой и довольно ровной, по грунту то глинистому, то глинисто-черноземному и только въ т. Сквирѣ по песчаному.

Въ 3-хъ верстахъ отъ города Сквирѣ крутой оврагъ съ затруднительнымъ спускомъ и подъемомъ

Мѣстность открытая и довольно ровная. Грунтъ земли сначала песчаный, потомъ то глинистый, то глинисто-черноземный; версты на $3\frac{1}{2}$ за с. Молчановкой грунтъ песчано-глинистый; отъ м. Ружина до м. Бѣлополя—черноземный; за м. Бѣлопольемъ частью черноземный, частью глинисто-песчаный. Дорога часто пересекается низменными мѣстами, въ дурную погоду весьма разгрязняющимися, не смотря на проложенныя черезъ нихъ гати. Болѣе крутыя и затруднительныя спуски находятся въ с. Войтовцахъ и въ м. Бѣлополье.

Дорога проходить лѣсомъ, по песчаному грунту.

Мѣстность ровная и до с. Пятигорокъ открытая; далѣе вдоль правой стороны дороги тянется лѣсъ. Грунтъ песчаный и песчано-черноземный.

Мѣстность открытая и ровная. Грунтъ черноземный. Въ распутицу образуется чрезвычайно глубокая грязь.

Мѣстность лѣсистая и весьма холмистая; грунтъ глинистый. Крутыя спуски и подъемы часто встрѣчаются; проѣздъ въ грязь крайне тяжелъ.

Мѣстность открытая и ровная, грунтъ песчаный и черноземный.

Почтовая станція. Мостъ дер. и плотина 20 сажень дл.

Почтовая станція. Становая квартира. Чугунно-литейный, пивоваренный и кирпичный заводы. Экономическая больница. Гимназія. Провіантскій магазинъ (IV в.). Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

На р. Росси каменная плотина; весною, когда случается, что вода покрываетъ плотину, переправа производится паромомъ.

Мостъ дер. и плотина 20 сажень дл.

Почтовая станція. Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. Черезъ р. Ростовицу мостъ камен. и плотина 25 сажень длин.

На р. Сквирѣ мостъ и плотина 40 сажень.

Почтовая контора и станція. Провіантскій магазинъ (III в.). Два сарая для полковаго обоза и конюшня для подъемныхъ лошадей. Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. (Штабъ лѣхотнаго полка).

Почтовая станція. Становая квартира. Аптека.

На р. Ростовицѣ два моста дер. и плотина.

Почтовая станція. Волост правл. Пивоваренный заводъ

Мостъ дер. 8 сажень.

На р. Сливодѣ плотина 120 саж. длинны. Почтовая станція. Становая квартира. Сахарный и пивоваренный заводы. Ярмарки. (Ротный дворъ).

Гать 120 сажень.

Черезъ р. Бугъ и его два рукава три моста дер. по 12—15 сажень длинны; на среднемъ рукавѣ еще гребля 50 сажень длинны. Почтовая станція. Паровая мельница. Ярмарки. Пивоваренный заводъ. (Ротный дворъ).

На р. Бугѣ гребля 50 сажень; на р. Тесовѣ дерев. мостъ 7 сажень. Почтовая станція. Становая квартира. Винокуренный заводъ. Ярмарки. (Ротный дворъ).

На р. Бугѣ. Волостное правленіе.

Подольской Летичевского Г. а м е н ц к а г о .	Подольской Проскуровского.	Под. Кам. Подоль. Ушицк.	а г о .			
Г. Летичевъ - - - - -)				5 ³ / ₄	477	721
(Переправа черезъ р. р. Волкъ и Волчокъ - -)				4 ¹ / ₂	121	
Горбасовъ (Горбачевцы) сел. - - - - -				11 ¹ / ₄	510	947
Менджибожъ мѣст. - - - - -						
Голосковъ сел. - - - - -				7 ¹ / ₂	175	
Масіовцы сел. - - - - -				9 ¹ / ₂	118	454
Копыстинъ сел. - - - - -				7	120	
(Переправа черезъ р. Сامةцъ) - - - - -				5 ¹ / ₂		
Г. Проскуровъ - - - - -				5 ¹ / ₂	744	1217
Ружечна сел. - - - - -)				4	126	
(Переправа чарезъ р. Сامةцъ) - - - - -)						
Скаржинцы сел. - - - - -				6 ¹ / ₂	70	
Антонозка сел. - - - - -				4	69	474
Татаринцы сел. - - - - -)				5 ¹ / ₄	116	
(Переправа черезъ р Малую Ушицу) - - -)				8	554	991
Ярмолинцы мѣст. - - - - -						
(Переправа чересъ р. Ушицу) - - - - -				4		
Фрамполъ мѣст. - - - - -				8	106	512
Тернавка сел. - - - - -				5 ¹ / ₄	108	
Тынно мѣст. - - - - -				4	161	
Рудка сел. - - - - -				6 ³ / ₄	162	752
Балинъ мѣст. (3 версты влѣво отъ дороги) - -				8	357	
Нѣгинъ сел. - - - - -				7 ¹ / ₂	154	489
Больш Ормяне сел. (3 вер вправо отъ дороги) -				5 ¹ / ₂	173	
Голосковъ сел. (2 вер. вправо отъ дороги) - -				6	199	
Г. Каменецъ-Подольскъ - - - - -)				7	2229	2840
(Переправа черезъ р. Смотричъ) - - - - -)						
Янченды сел. - - - - -				6	59	
Ходоровцы сел. - - - - -				5	127	
Жванецъ мѣст. - - - - -				7	300	606
Итого.				444 ³ / ₄		

У м. Новоконстантинова крутой подъемъ.

Дорога пролегаетъ большею частью лѣсомъ, по глинистому и песчаному грунту. Крутые спуски и подъемы встрѣчаются довольно часто.

Мѣстность открытая, ровная, частью низменная. Слѣва тянется рядъ холмовъ, покрытыхъ перелѣсками сирава—болотистая долина р. Буга.

Грунтъ черноземный, кое гдѣ болотистый. Въ ненастье дорога до крайности грязна.

Мѣстность холмистая, но открытая. крутые спуски и подъемы часто встрѣчаются. Грунтъ глинистый и черноземный. Проѣздъ весною весьма затруднителенъ отъ грязи, порчи мостовъ и плотинъ.

Мѣстность волнистая и открытая, часто пересѣкаемая ложбинами; лѣсъ встрѣчается только у м. Тырно. На р. Ушицѣ крутой подъемъ. Грунтъ глинисто-песчаный и черноземный. Дорога весьма грязна въ распутицу.

Мѣстность гористая; грунтъ глинисто-песчаный. Съ правой стороны дороги лѣсъ.

Мѣстность волнистая и открытая; грунтъ черноземный и частью глинистый.

Мѣстность открытая; грунтъ глинистый и глинисто-черноземный; крутые спуски и подъемы встрѣчаются передъ сел. Янченцы и на переправахъ черезъ р. р. Смотричъ и Днѣстръ.

Три моста дер. по 5 сажень и плотина 200 сажень длинны. Почтовая контора и станція. Провіантскій магазинъ (Штабъ артил. батареи).

При р. р. Бугѣ и Бужкѣ. На р. Бугѣ одинъ мостъ дер. въ 50 сажень, другой мостъ дер. вмѣстѣ съ плотиною 70 сажень; на р. Бужкѣ гребля 120 сажень. Почтовая станція и отдѣленіе. Аптека. Становая квартира.

Древній замокъ, въ коемъ помѣщается штабъ кавалерійскаго полка, полковой лазаретъ, квартира полковаго командира и имѣются особые покоем на случай пріѣзда Царской фамилии и начальствующихъ лицъ.

Въ предмѣстьѣ *Ставницъ* находятся: конюшня, сарай, конскій лазаретъ, полковыя мастерскія. Въ предмѣстьѣ *Требуховцахъ*—манежъ.

На р. Бугѣ. Манежъ и конюшня. (Дивизионный и эскадронный дворъ).

На р. Бугѣ. Почтовая станція.

На р. Бугѣ.

Мостъ дер. 5 саж. и плотина 40 сажень.

Почтовая контора и станція. Этапъ. Провіантскій магазинъ. На р. Бугѣ гребля 200 сажень. (Штабъ пѣхот. полка)

Мостъ дер. 6 сажень и гребля 64 сажени, Манежъ и конюшня на 52 лошади. (Ротный дворъ).

Поташный заводъ.

Почтовая станція.

Мостъ дер. 5 сажень и гребля 60 сажень.

Почтовая контора и станція. Этапъ. Становая квартира. Большое помонастырское зданіе. Ярмарка 27 июня, изъ перво-степенныхъ въ Подольской губерніи. (Штабъ баталіона).

Мостъ дер. 5 сажень и гребля 50 сажень.

Прудъ, на немъ гребля 27 сажень. Почтовая станція. Этапъ. Волостное правленіе. Годовая ярмарка.

На р. Мукшѣ. Волост. правленіе. Кожевенный и водочный заводы. Коннозаводская случная конюшня. (Ротный дворъ).

Почтовая станція. Этапъ.

На р. Смотричъ. Винокур. заводъ.

На р. Смотричъ. Пивовар заводъ.

Почтовая контора и станція; телеграфная станція. Военный госпиталь Провіантскій магазинъ. Этапъ. Старая крѣпость. Домъ для полковыхъ мастерскихъ. Пороховой погребокъ. На р. Смотричѣ мостъ дер. 15 сажень; каменный мостъ 25 сажень; строится третій мостъ. Деревянный мостъ при проходѣ льда иногда сносится и тогда сообщеніе паромомъ—50 человѣкъ; 7 минутъ.

(Штабъ дивизіи и штабъ пѣхотнаго полка).

М. Жванецъ—одна изъ значительнѣйшихъ Днѣстровскихъ пристаней; здѣсь во всякое время можно найти большое количество разнаго лѣснаго матеріала. На Днѣстрѣ паромная переправа 2 паромовъ по 200 человѣкъ, 2 паромовъ по 50 ч, 2 паромовъ по 80 человѣкъ; $\frac{1}{9}$ часа. Во время прохода льда переправа на нѣсколько дней прекращается.

		МАРШРУТЪ № 22-й.			
		Отъ г. Сквиры черезъ сел. Морозовку и мѣст. Погребиче до г. Липовца.			
Кіевскій Берд. Сквирскаго.	Кіевскій Липовецкаго.	Отъ г. Сквиры (см. маршрутъ № 21) - - -		844	916
		Самородокъ сел. - - - - -)	12 ¹ / ₄	178	266
		(Переправа черезъ р. Березанку - - - - -)			
		Морозовка сел. - - - - -)	13 ³ / ₄	175	235
		(Переправа черезъ р. Орѣховецъ) - - - - -)			
		(Переправа черезъ р. Росъ) - - - - -)	10 ¹ / ₂		
		Погребиче мѣст - - - - -)	3 ¹ / ₂	566	570
		(Почтовая станція Плесковская) - - - - -)	10		
		Плесковъ сел. - - - - -)	4	327	
		Андрюшевка сел. - - - - -)	3 ¹ / ₂	219	359
Кіевскій Липовецкаго.	Кіевскій Липовецкаго.	(Переправа черезъ р. Поповку) - - - - -)	6	277	
		Очеретно сел. - - - - -)	7	186	
		Нападовка сел. - - - - -)	8	577	750
		(Переправа черезъ р. Собъ) - - - - -)			
		Г. Липовець (Смот. марш. № 20) - - - - -)			
		Итого. .	78 ¹ / ₂		
		МАРШРУТЪ № 23-й			
		Отъ м. Бѣлой Церкви черезъ с. Острую Могилу, м. Ставище, с. Доброе, г. Умань, с. Текучъ, м. Голованевскъ, с. Раздолъ, с. Капитановку до м. Богополя (противъ Ольвіополя).			
Кіевскій Липовецкаго.	Кіевскій Липовецкаго.	Отъ м. Бѣлой Церкви (см. маршрутъ № 21) -		2150	2150
		Ольшанка сел. - - - - -)	12	214	
		Езерное сел. - - - - -)	7	138	362
		Слободка (Тодіевка) дер. - (- - - - -)	6	121	
		Острая Могила сел. - - - - -)	8	151	300
Кіевскій Липовецкаго.	Кіевскій Липовецкаго.	Янышевка сел. - - - - -)	6	407	
		Кривецъ сел. - - - - -)	3	222	
		Ставище мѣст. - - - - -)	6 ¹ / ₂	594	971
		(Переправа черезъ р. Гнилой Тикичъ) - - - - -)			
		Разумница сел. - - - - -)	10	100	
Кіевскій Липовецкаго.	Кіевскій Липовецкаго.	Батва сел. - - - - -)	6	99	
		(Переправа черезъ р. Тетеревку) - - - - -)			
		Сорокотяги сел. (2 версты вправо отъ дороги) -	5	157	
		Ожматовъ сел. - - - - -)	4	111	316
		(Переправа черезъ р. Горный Тикичъ) - - - - -)	3	205	
		Вороное сел. - - - - -)			
		Хижна сел (2 1/2 версты влѣво отъ дороги) -	3 ¹ / ₂	295	
		Кишинцы сел. (1 вер. влѣво отъ дороги) -	8 ¹ / ₂	277	
Нестеровка сел. - - - - -)	7	233			

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Дорога пролегает по открытой и ровной местности, по черноземному грунту. За г. Сквирой и передъ с. Самгородкомъ довольно высокія и крутыя горы.

Дорога идетъ небольшими перелѣсками по волнистой местности болѣе высокія и крутыя горы находятся за сел. Андрушевкой. Грунтъ земли сначала черноземный и глинисто-черноземный, становится въ Липовецкомъ уѣздѣ глинисто-песчанымъ.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность волнистая и открытая; перелѣски подходятъ къ дорогѣ только въ 4-хъ верстахъ за сел. Езерное и тянутся на протяженіи 6 верстъ. Грунтъ черноземно-глинистый.

Дорога пролегаетъ полями по холмистой мѣстности. За с. Острая Могила низменное мѣсто на протяженіи 1-й версты. Между с. Кривецъ и м. Ставище мѣстность стѣснена оврагами. Грунтъ черноземный, мѣстами съ примѣсью глины.

Дорога идетъ по холмистой мѣстности; до с. Разумницы небольшими перелѣсками, далѣе полями. Грунтъ черноземный.

Мѣстность волнистая и открытая. Грунтъ черноземный.

Мостъ дер. и плотина.

Почтовая станція. Мостъ дер.

Мостъ дер. саж. Весною, при вскрытіи рѣки, мостъ иногда сносить и тогда объѣздъ на 18 вер., черезъ с. Старостинцы.

Мостъ дер. и гать.

Мостъ дер. и гать.

Прудъ; мостъ дер. и плотина.

Прудъ на р. Торганъ.

Плотина 125 сажень.

На р. Тетеревки плотина, не всегда исправная.

При большомъ озерѣ на р. Горпый Тикичъ.

Плотина 150 сажень.

Конюшни камен. на 40 лошадей.

Мѣстность ровная и открытая изрѣдка встрѣчаются небольшіе перелѣски. Грунтъ черноземный. Нѣсколько крутые подъемы встрѣчаются въ с. с. Цыbermanовѣ и Степковѣ.

Мѣстность степная, слегка волнистая и открытая; лѣсъ ходитъ къ дорогѣ только на небольшомъ протяженіи по обѣ стороны дер. Александровки. Крутые, иногда каменистые спуски и подъемы встрѣчаются только въ придорожныхъ селеніяхъ, которыя всѣ лежатъ въ болѣе или менѣе глубокихъ балкахъ. Грунтъ черноземный. Въ сырое время дорога бываетъ крайне грязна, а въ сухое имѣетъ много выбоинъ и колеи.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Дорога протекаетъ по мѣстности довольно ровной и болѣею частью открытой; лощины, пересѣкающія дорогу не затруднительны для переѣзда: только за с. Шкаровкой находится довольно крутая гора. До с. Троцки грунтъ черноземно-глинистый; далѣе сначала песчано-глинистый на протяженіи 2-хъ верстъ и потомъ черноземный.

Дорога слѣдуетъ лѣсомъ, по песку, мѣстами сыпучему. За с. Лукьяновкой довольно высокая и крутая гора.

Мѣстность волнистая и вообще открытая; грунтъ глинистый и мѣстами черноземный. Передъ с. Баранье Поле довольно высокая и крутая гора.

Мѣстность волнистая, болѣею частью открытая; грунтъ черноземный. Съ 20-й версты дорога протекаетъ лѣсомъ, по тонкому грунту и бываетъ весьма грязна.

Конюшня кам. на 50 лошадей.
Гребля. Конюшня камен. на 50 лош.

Провіантскій магазинъ (IV к.). Военный госпиталь на 160 человекъ. Каменные казенныя зданія для помѣщенія штаба кавалерійской дивизіи и начальника дивизіи; полковой дѣловой дворъ; камен. конюшня на 50 человекъ.

Плотина 45 сажень. Конюшня на 40 лошадей.

Манежъ камен.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

При двухъ ручьяхъ. Становая квартира. Аптека и ярмарки.

На р. Деренюхѣ. Волост. правленіе; станція сельской почты.

При впадении въ р. Бугъ рѣки Синюхи. На р. Бугѣ паромъ 80 человекъ; 20 минутъ. Волост. правленіе. Аптека. Кузнечный фургонный заводъ.

На р. Росси два мостика дер. и каменная плотина. При сильной прибыли воды переправа на лодкахъ или паромомъ

Почтовая станція. Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ

Почтовая контора и станція. Провіантскій магазинъ. Артиллерійскіе сараи.

Черезъ ручьи Голубки и Котлуй — мостъ дер. и гать.

Почтовая станція. Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.

Почтовая станція. Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ.
Мостъ дер. 54 сажени длины.

Кіевскій Звенигородскаго.	Смильчинцы сел. - - - - -)	9	130	
	Неморожъ сел. - - - - -)	9	167	
	(Переправа черезъ рѣчку - - - - -)			
	Г. Звенигородка - - - - -)	5 $\frac{1}{2}$	1300	1567
	(Переправа черезъ рѣчку Гнилой Тикичъ) - - - - -)			
	Богачевка сел. - - - - -)	10	130	
	Козацкое сел. - - - - -)	5	370	
	Княжа мѣст. - - - - -)	3 $\frac{1}{2}$	248	618
	Лозоватка сел. - - - - -)	5	230	
	Шпола мѣст. - - - - -)	9	939	939
	(Переправа черезъ р. Шполку) - - - - -)			
Кіевск. Чигирин.	Крымка сел. - - - - -)	7	172	
	Межиорки сел. - - - - -)	8 $\frac{3}{4}$	96	464
	Златополь мѣст. - - - - -)	12 $\frac{3}{4}$	749	938
	(Переправа черезъ р. Высь - - - - -)			
	(Граница Херсонской губерніи) - - - - -)	1		
Итого.		170 $\frac{1}{4}$		
МАРШРУТЪ № 25-й.				
Подоляскій Каменецкаго.	Отъ г. Каменецъ-Подольска черезъ м Дунаевцы, г. г. Новую Ушицу, Вербовецъ, Могилевъ, м. Джу- ринъ до г Брацлава.			
	Отъ г. Каменецъ-Подольска (см. марш. № 21-й) -		2229	2840
	Гуменцы сел. - - - - -)	11 $\frac{1}{2}$	177	
	(Переправа черезъ р Мукшу) - - - - -)			
	Шатава мѣст. - - - - -)	7	164	355
	Рахновецкая почтовая станція. - - - - -)	5		
	Рахновка сел. (2 версты вправо отъ дороги) -	2	113	
	(Переправа черезъ р. Тернаву) - - - - -)	7	342	781
	Дунаевцы мѣст. - - - - -)			
	Демянковцы сел. - - - - -)	6 $\frac{1}{2}$	95	
	(Переправа черезъ р. Студеницу) - - - - -)			
	Сиворогская почтовая станція - - - - -)	8	129	
	Сивороги сел. (2 вер. вправо отъ дороги) - - - - -)			
	Миньковцы мѣст. - - - - -)	5 $\frac{1}{2}$	316	725
	(Переправа черезъ р. Ушицу) - - - - -)			
	Ивашковцы сел. - - - - -)	8	179	
	г. Новая Ушица (Литневцы) - - - - -)	6	570	792
	(Переправа черезъ р. Калюсъ) - - - - -)			
	Струга сел. - - - - -)	6	244	
	г. Вербовецъ (защитный городъ) - - - - -)	12	450	744
	(Переправа черезъ р Вербову) - - - - -)			
	Куриловцы Мурованныя мѣст. - - - - -)	6 $\frac{3}{4}$	404	
	(Переправа черезъ р. Дожванъ) - - - - -)			

Мѣстность такого же характера. Грунтъ глинистый. Въ распутицу дорога чрезвычайно грязна и затруднительна для проѣзда.

Дорога пролегаетъ по открытой и ровной мѣстности, пересекаемой небольшими лощинами. Грунтъ частью черноземный, частью черноземно-глинистый.

За р. Шполкой дорога поднимается на длинную, но не крутую гору и потомъ слѣдуетъ почти по ровной мѣстности: нѣсколько крутые спуски и подъемы встрѣчаются только на 5-й верстѣ, за селомъ Крымка и у с. Межигорки. Большею частью мѣстность открытая; только у с. Межигорки вдоль лѣвой стороны дороги тянется лѣсъ верстѣ на 6. Грунтъ черноземно-глинистый, а мѣстами, на возвышенностяхъ, глинистый.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Мѣстность волнистая и открытая, грунтъ черноземный и частью глинистый.

Мѣстность гористая и лѣсная; грунтъ черноземный и глинистый.

Дорога пролегаетъ по мѣстности волнистой и открытой, но стѣсненной цѣлымъ рядомъ глубокихъ овраговъ въ которыхъ текутъ многочисленные лѣвые притоки Дѣлѣстра, пересекая своимъ теченіемъ направленіе дороги.

Перелѣски встрѣчаются рѣдко. Грунтъ большею частью черноземно-

Гать 73 сажени длиной.

Почтовая контора и станція. (Штабъ артил. бригады и батареи).

На р. Тикичѣ—мостъ дер. 63 сажени длиной.

Почтовая станція. На запрудѣ мостъ дер. и плотина.

Станов. кварт. Больница. Алтека. Сахарный и винокур. заводы. Почтовая станція и отдѣленіе. На запрудѣ р. Шполки мостъ дер. 6 сажень дл. и плотина 90 сажень длины.

Почтовая станція.

(Штабъ кавал. полка). Станов. кварт. Дворянское училище. Паровая мельница. Заводы: пивовар; свѣчной, кожевен; кирпичный. Мостъ и плотина.

Мостъ дер. 5 сажень. Волост. правленіе.

Этапъ. Волост. правл. Винокурен. заводъ.

Плотина 40 саж. Становая квартира. Фабрики: суконная, красильная, каретная; мѣдный заводъ; ярмарки. (Штабъ баталіона).

Мостъ дер. 6 сажень.

Волост. правл. Суконная фабрика. На р. Ушицѣ мостъ дер. 8 саж. (Ротный дворъ).

Почтовая контора и станція. Мостъ дер. 10 сажень (Баталіонный штабъ)

Волост. правленіе. (Ротный дворъ).

Почтовая станція. Становая квартира. Мостъ дер. 6 сажень.

Мостъ кам. 8 сажень. Этапъ. Волост. прав. Сахарный заводъ.

Ш о д о л ь с к о й М о г и л ь с к а я г о .	Погорѣла сел. - - - - -	9	125	
	Ровна сел. - - - - -)	3	177	423
	(Переправа черезъ р. Караецъ) - - - - -)			
	Жеребилово сел. (3 вер. влѣво отъ дороги) - - -	4	145	
	Хоньковцы сел. (2 вер. вправо отъ дороги) - - -	4	220	
	Ярышевъ мѣст. - - - - -)	6	354	800
	(Переправа черезъ р. Лядаву) - - - - -)			
	Юрковцы сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - -	4 ¹ / ₂	163	
	Серебрія сел. - - - - -)	4 ¹ / ₂	178	
	Немія сел. - - - - -)	4 ¹ / ₂	113	
М о г и л ь с к а я г о .	(Переправа черезъ р. Немію) - - - - -)			
	Г. Могилевъ на Днѣстрѣ - - - - -	3	1358	1471
	Карповка сел. (1 ¹ / ₂ вер. влѣво отъ дороги) - - -	6	130	
	Сказинцы сел. - - - - -)	3 ³ / ₄	126	
	Садовая сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - -	4	88	
	Сербы сел. - - - - -)	7	183	362
	(Переправа черезъ р. Лозову) - - - - -)			
	Чернѣвцы мѣст. (3 вер. вправо отъ дороги) - - -	6	476	
	Березовка сел. - - - - -)	5	328	413
	(Переправа черезъ р. Мурашку) - - - - -)			
Ш о д о л ь с к о й М о г и л ь с к а я г о .	Политанка сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - -	4 ¹ / ₂	132	
	Писаревка сел. (3 вер. влѣво отъ дороги) - - -	3	241	
	Хоменки сел. - - - - -)	5	221	
	(Переправа черезъ р. Мурафу) - - - - -)			
	Джуринъ мѣст. - - - - -)	4	344	932
	(Переправа черезъ р. Дербчинку) - - - - -)			
	Дербчинъ сел. (3 вер. влѣво отъ дороги) - - -	7	402	
	Стрѣльники сел. (2 ³ / ₄ вер. влѣво отъ дороги) - - -	5	175	
	Рахны Лѣсовыя сел. - - - - -)	6	228	
	Шниковъ мѣст. - - - - -)	6 ³ / ₄	346	678
Ш о д о л ь с к о й М о г и л ь с к а я г о .	Жабокричъ сел. - - - - -)	11	95	256
	Бортники сел. - - - - -)	7 ¹ / ₂	321	
	Вышковцы сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - -	4	94	
	Г. Брацлавъ (см. марш № 20-й) - - - - -	9 ¹ / ₄	317	627
	Итого. . .	238 ¹ / ₄		
	МАРШРУТЪ № 26-й			
	Отъ г. Летичева черезъ г. г. Литинъ и Винницу, м. Немировъ до г. Брацлава			
	Отъ г. Летичева (см. марш № 21-й) - - - - -		477	721
	Вербка сел. - - - - -)	9 ¹ / ₄	109	
	Росоха сел. - - - - -)	6	36	
	(Переправа черезъ рѣчку) - - - - -)			

глинистый. На переправахъ черезъ всѣ пересѣкающія дорогу рѣчки очень затруднительные спуски и подъемы, почти всегда крутые, каменистые, иногда дурно разработанные.

Проездъ тяжелъ особенно во время грязи; затрудненія увеличиваются весной, когда отъ сильной прибыли воды въ рѣчкахъ почти всѣ плотины повреждаются.

Дорога идетъ большею частью лѣсами, по грунту глинистому и глинисто-черноземному. Встрѣчаются крутые спуски и подъемы.

Мѣстность открытая; грунтъ глинисто-черноземный; встрѣчаются три довольно крутыхъ подъема и спуска.

Вся дорога 2 разряда (почтовая).

Дорога идетъ по ровной мѣстности, по черноземному грунту; вдоль правой стороны дороги тянется сплошной лѣсъ.

Почтовая станція Мостъ дер. 8 сажень.

Волостное правленіе.

Волост. правл. Заводы сахарный и винокуренный.

Мостъ кам. 8 сажень. Станов. квартира. Винокурен. заводъ. (Ротный дворъ).

Волост. правл. Сахарный заводъ.

Мостъ кам. 10 сажень; при наводненіяхъ затопляется.

Почтовая контора и станція; телеграфная станція. Провіантскій магазинъ. Пристань. Три барака, служащіе для помѣщенія: мастерскихъ пѣхотнаго полка, полковой школы, цейхгауза и обозныхъ.

На р. Днѣстрѣ три паромовъ: на 20 чел., на 50 чел., на 80 чел.; $\frac{1}{2}$ часа. На р. Дерлѣ мостъ камен. 12 сажень.

(Штабъ пѣхот. полка).

Волост. правленіе.

Почтовая станція. Волост. правленіе. Мостъ дер. 5 сажень и плотина 25 сажень.

Волост. правл. Винокурен. заводъ. (Батальонный штабъ).

Почтовая станція. Волост. правл. Винокурен. заводъ. Плотина 40 сажень дл. (Ротный дворъ).

Плотина 25 сажень.

Почтовая станція. Волостное правл. Винокурен. заводъ. Плотина 25 сажень. (Ротный дворъ).

Волост. правл. Винокурен. заводъ.

Почтовая станція. Станція на Кіево-Балтской желѣзной дорогѣ. (Ротный дворъ).

Этапъ. Волост. правл. Сахарный заводъ. (Батальонный штабъ).

Почтовая станція (Торковская). Волост. правл.

Прудъ, на немъ гребля 60 сажень, Винокурен. заводъ. (Ротный дворъ).

Волост. правл.

Мостъ дер. 5 саж. и гребля 10 саж. Волост. правл.

Гребля 10 сажень.

Г а й с к а г о .	П о д о л ь с к о й	Б р а ц л а в с к а г о .	П о д о л ь с к о й	В и н н и ц к а г о .	П о д о л ь с к о й	Л и т ь с к а г о .
						<i>Дьяковцы</i> сел. - - - - -) (Переправа черезъ рѣчку) - - - - -) <i>Литинка</i> сел. (2 вер. вправо отъ дороги) - - -) (Переправа черезъ р. Згарь) - - - - -) Г. <i>Литинъ</i> - - - - -)
						<i>Лукашеска</i> сел. - - - - -
						<i>Якушинцы</i> сел. и - - - - -) <i>Зарванцы</i> сел. - - - - -) Г. <i>Винница</i> - - - - -) (Переправа черезъ р. Бугъ) - - - - -)
						<i>Большіе Винницкіе Хутора</i> сел. - - - - -) <i>Писаревка</i> сел. (1½ вер. вправо отъ дороги) - -) <i>Комаровъ</i> сел. - - - - -) <i>Вороновица</i> мѣст. - - - - -) (Переправа черезъ рѣчку) - - - - -) <i>Лука</i> сел. съ приселк. <i>Чешилевкой</i> - - - - -) <i>Медвѣжа</i> сел. - - - - -) <i>Немировъ</i> мѣст. - - - - -) <i>Чулковъ</i> сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Бугъ) - - - - -) Г. <i>Брацлавъ</i> (см. марш. № 20-й) - - - - -)
						Итого. .
						МАРШРУТЪ № 27-й
						Отъ сел. <i>Нижней Крапивны</i> черезъ г. <i>Гайсинъ</i> , м. <i>Ивангородокъ</i> , г. <i>Умань</i> , м. <i>Тальное</i> до г. <i>Звенигородки</i> .
						Отъ с. <i>Нижней рапивны</i> (см. марш. № 20-й) - - -) <i>Кассановка</i> сел. - - - - -) (Переправа черезъ рѣчку) - - - - -) <i>Кунка</i> сел. - - - - -) (Переправа черезъ рѣчку) - - - - -) Г. <i>Гайсинъ</i> - - - - -) (Переправа черезъ р. Собъ) - - - - -)
						<i>Чечеловка</i> сел. (3 вер. вправо отъ дороги) - -) <i>Михайловка</i> сел. - - - - -)
						<i>Митювъ</i> сел. (3 вер. вправо отъ дороги) - - -) <i>Краснополька</i> - - - - -)

Мѣстность большею частью открытая и ровная; грунтъ черноземный.

Дорога идетъ лѣсами, по черноземному, частью болотистому грунту; во время распутицы слѣдованіе по ней крайне затруднительно.

Мѣстность довольно гористая; вдоль лѣвой стороны дороги тянется лѣсъ. Грунтъ глинисто-песчаный, частью черноземный. За сел. Зарванцы крутой спускъ.

Дорога идетъ полями, до сел. Писаревки по черноземному грунту, а далѣе по глинистому. За сел. Писаревкою встрѣчаются три неудобные спуска и подъема. Вдоль правой стороны дороги почти непрерывный рядъ селеній.

Грунтъ глинистый и частью песчаный. Встрѣчаются крутые спуски и подъемы. Съ 3-й до 7-й версты за м. Вороновицей дорога идетъ лѣсомъ; далѣе цѣлымъ рядомъ селеній.

Грунтъ черноземный; мѣстность вообще открытая, только изрѣдка встрѣчаются перелѣски.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Дорога пролегаетъ по глинистому и глинисто-песчаному грунту, по мѣстности пересѣченной оврагами и лѣсами. Во время весенней распутицы проѣздъ затрудняется кромѣ глубокой грязи еще порчею плотинъ; за сел. Михайловкою бывають въ это время по дорогѣ

Почтовая станція. Этанъ. Мостъ дер. 5 саж. и плотина 15 саж.

Мостъ дер. 10 саж. и плотина 150 саж. Почтовая контора и станція. Артиллерійскій сарай, конюшня и цейхгаузъ (Управленіе артил. бригады и батареи).

Почтовая станція. Волост. правл.

Волост. правленіе.

Почтовая контора и станція. Станція Кіево-Балтской желѣзной дороги. Провіантскій магазинъ. Большое погимназическое зданіе, въ которомъ помѣщается весь штабъ пѣхотнаго полка.

На р. Бугѣ двѣ переправы: въ предмѣстьѣ Замостьѣ черезъ два рукава рѣки гребля 36 сажень, мостъ дер. 15 саж., опять гребля въ 60 сажень и мостъ 30 сажень; въ с. Петничанахъ мостъ дер. 20 саж.—Мостъ въ с. Петничанахъ во время разлива разбирается, и тогда переправа на 150 саж. разлива производится на лодкахъ.

Почтовая станція. Становая квартира. Винокурен. заводъ. Большой помѣщичій дворецъ.

Плотина 40 сажень.

(Ротный дворъ).

Два пруда; плотина 40 саж. Почтовая контора и станція. Становая квартира. Гимназія, Суконная фабрика. Ярмарки. (Штабъ пѣхотнаго полка).

Паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа; ходитъ по канату, а во время разлива на шестахъ.

Гребля 20 саж

Гребля 30 саж.

Почтовая контора и станція. Паровая мельница; суконная фабрика

Черезъ р. Собь плотина 25 сажень, весной часто подвергается порчѣ.

(Штабъ артиллерійск. батареи).

Въ $3\frac{1}{2}$ верстахъ отъ сел. Михайловки находится мѣст. Грановъ, въ которомъ: 654 двора, волост. правл.; манежъ; конюшня на 40 лошадей; сборня. (Дивизионный и эскадронный дворъ—въ Грановѣ).

Волостное правленіе.

Четыре пруда; плотина 120 саж. Почтовая станція. Волостное правленіе, Винокурен. заводъ.

большие разливы воды.

Станция сельской почты

Почтовая станция.

Дорога пролегает по черно-земному, а отчасти по глинистому и глинисто-песчаному грунту; по местности большей частью открытой, слегка волнистой, пересекаемой не глубокими и не крутыми оврагами; только между с. Тальянкой и г. Звенигородкой местность несколько гориста, почему здесь по дорогам часто встречаются спуски и подъемы, следование по которым во время весенней и осенней распутицы бывает весьма затруднительно.

Гать.

Манеж и общественная дер. конюшня на 10 лошадей. Плотина.

Четыре пруда: плотина и мост. Почтовая станция Ночлежный пункт на этапном тракте.

Мост дер. Станов. кварт. Почтовая станция. Общественный магазин на 800 четвертей ржи и 400 четвертей ячменя. Сахарный завод. Ночлежный пункт на этапном тракте — Больница.

Почтовая станция.

Гребля 150 сажень Сахарный завод.

Мост дер. 63 сажени.

Вся дорога 2-го разряда (торговая, на первых 12-ти верстах почтовая).

См. марш. № 21-й.

Дорога пролегает по довольно гористой местности, частью полями, частью лесом; только за р. Вьтой лесу не встречается Грунт глинистый. В ненастное время дорога крайне затруднительна.

Гребля 60 сажень.

Мост дер. 8 саж

Дорога ровная, тянется по высоким плоским возвышенностям, по местности совершенно открытой. В с. Копачевь весьма крутой спуск к р. Сту. н. несколько затруднителен по своей крутизне подъем на левый берег р. Горюховатки в с. Жидоставах. Грунт земли до с. Копачева песчаный, да-

Три пруда; через р. Красную мостик дер. и гребля

Гребля.

лѣе черноземно-глинистый.

Гребли иногда повреждаются во время весенняго разлива.

Гребля.

Мѣстность открытая, но весьма волнистая. Грунтъ песчаный.

При выѣздѣ изъ м. Богуслава весьма затруднительный спускъ. Дорога идетъ сначала вдоль лѣваго берега р. Роси, по мѣстности волнистой, и пересѣкается часто оврагами. Грунтъ глинистый.

Между с. с. Москаленки и Ситянки дорога ровнѣе; вдоль правой стороны дороги тянется лѣсъ. Далѣе мѣстность становится гористой. Грунтъ песчано-глинистый. По сторонамъ дороги изрѣдка попадаются перелѣски.

Дорога ровная, проходить по мѣстности открытой; лѣсъ находится только между с. с. Квитки и Жировкой. Грунтъ черноземно-глинистый. Въ с. Ольшанѣ и с. Тонильно — крутые спуски и подъемы. На переправахъ во время таянія снѣговъ могутъ встрѣтиться затрудненія.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Мѣстность довольно ровная; изрѣдка закрытая перелѣсками. Первые 8 верстъ дорога слѣдуетъ по песчаному грунту, далѣе же по глинистому, перемежающемуся по досамъ сыпучаго песку или незначительными низинами; а отъ м. Турійска грунтъ песчано-глинистый, иногда болотистый. На гатяхъ, проложенныхъ черезъ болотныя низины бываетъ весьма грязно.

Дорога пролегаетъ лѣсами, по грунту песчано-глинистому, песчаному, а на возвышенныхъ мѣстахъ по чисто глинистому. На гатяхъ грязно.

Почтовая станція. Сарай для снарядовъ и порожовой погребъ. На р. Роси — паромъ; ширина рѣки 58 сажень. Батальонный штабъ.

Гребля.

Мостъ дер. (Штабъ артил. батареи).

Сахарный заводъ.

Два моста дер. черезъ р. Ольшанку.

На 5 и 6-й верстахъ за г. Ковелемъ гати, въ сложности 150 саж. длины

Почтовая станція. Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ. На р. Туріи гать 640 саж. длиной и три моста, изъ коихъ наибольшій 8 саж. дл.

На 3-й верстѣ за с. Соловчѣ — гать 110 саж. длиной.

Черезъ р. Турію два моста въ 4 саж. каждый, соединенные гатью.

Гать 120 саж. длиной.

Почтовая контора и станція. Каменный лазаретъ на 120 человекъ. На р. Лугѣ гать длиной 70 саж. и мостъ.

В о л ы н с к о й Л у ц к а г о .	МАРШРУТЪ № 30-й				
	Отъ г. Луцка черезъ м. Торчинъ, с. с. Воймицу и Хобултово, г. Владимиръ-Волинскъ до м. Устилуга.				
	Отъ г. Луцка (см. марш. № 1-й)	- - - - -		445	615
	Омельяничекъ дер.	- - - - -	2	23	
	Заборонь сел.	- - - - -	4	60	
	Усичи дер.	- - - - -	11	68	
	Буяны дер.	- - - - -)	3½	37	
	(Переправа черезъ р. Сѣрникъ)	- - - - -)			
	Торчинъ мѣст.	- - - - -)	3	300	368
	(Переправа черезъ р. Турію)	- - - - -)			
В о л ы н с к о й В л а д ы м и р с к а г о .					
	Затурцы сел.	- - - - -	11	56	
	Воймица сел.	- - - - -	11½	15	139
	Хобултово сел.	- - - - -	15¾	43	153
	Г. Владимиръ-Волинскъ (см. марш. № 29-й)	- -	15½	512	582
	Пятыдня дер.	- - - - -)	6½	35	
	(Переправа черезъ р. Лугу)	- - - - -)			
Устилугъ м.	- - - - -)	4½	200	343	
(Переправа черезъ р. З. Бугъ)	- - - - -)				
Итого.			88¾		
МАРШРУТЪ № 31-й.					
Отъ м. Торчина черезъ м. м. Турискъ, Любомль Шацкъ и с. Нищу до границы Гродненской губерніи.					
В о л ы н с к о й Л у ц к а г о .	Отъ м. Торчина (см. марш. № 30-й)			300	368
	Зубильно сел.	- - - - -	10	19	
	Киселинъ мѣст.	- - - - -)	6¼	41	172
	(Переправа черезъ р. Стоходъ)	- - - - -)			
	Маковичи сел.	- - - - -	9	45	
	Тумичевъ дер.	- - - - -	10	45	145
	Радовичи сел.	- - - - -	4	51	

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Первые 4 версты дорога идет по лесу, потом до д. Усичи лесом и от последней дер. до м. Торчина опять по местности преимущественно открытой; поверхность волнистая. До с. Заборонь грунт черноземно-глинистый, далее глинистый, а на 10, 12, 13 и 14-ой верстах — пески. — На гатах бывает сильная грязь.

На первых 3-х верстах местность открытая, грунт глинистый, твердый; потом дорога спускается в ложину и следует 3 версты лесом, грунт становится рыхло глинистым, глубоко растворяющимся; за с. Затурцами местность возвышеннее, суше и отчасти закрыта лесом.

Местность ровная и отчасти лесистая; грунт глинистый, а в конце перехода супесковатый; большое число гатей через низины затрудняет следование.

Местность ровная и открытая; только в начале и конце перехода находятся рожи, каждая протяжением версты по три; грунт глинистый; часто встречающиеся гати весьма разгрязняются.

Дорога пролегает по волнистой поверхности; по супесковато-глинистому грунту; только на последних трех верстах перед р. Лугой дорога идет глубокими песками и сопровождается лесом. В м. Устилугъ, по недостатку стока воды, глубокая клейкая грязь.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Дорога идет сосновым лесом и корениста. Поверхность ровная. Грунт твердый.

Местность преимущественно открытая, кое где по сторонам дороги тянутся рожи или полосы кустов; сначала дорога идет по

Гать 78 саж. и мост 3 саж. дл.

У д. Усичи гать 140 саж. длиной.

На р. Сѣрнигъ гать 100 саж. дл. и плотина 80 саж. дл. сь мостикомъ.

Мостъ и гать 40 саж. длиной.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. Гать 630 саж. длиной; на 5-й верстѣ отъ с. Воймицы, у корчмы Выгоды гать 140 саж. дл.

Гать 70 саж. длиной.

На р. Лугѣ плотина 115 саж. и мостъ длиною 7 сажень.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. Черезъ р. Бугъ — плывучій мостъ, а въ полую воду ходитъ паромъ, длиною 6 $\frac{1}{2}$ саж., шириною 3 $\frac{1}{2}$ саж., по канату.

На р. Стоходъ плотина 55 саж. и мостъ 3 $\frac{1}{2}$ сажени.

За с. Маковичи по болоту гать въ 25 саж. длины.

Черезъ болото гать въ 18 сажень.

В о л ы н с к о й Владимирского.	Волинск.	Ковельск.	Турискъ мѣст. - - - - -) (Переправа черезъ р. Турію) (См. марш. № 29)	11	295	333
			Торговище сел. - - - - -	12	57	
			Новоселки сел. - - - - -	5	34	163
			Комаровъ дер. - - - - -	2	58	
			Любомль мѣст. - - - - -	17	425	635
			Кушнице сел. - - - - -	6	184	
			(Переправа черезъ р. Припять) - - - - -	5		
			Сюраны сел. - - - - -	4	88	123
			(Переправа черезъ р. Припять) - - - - -	10		
			Шацкѣ мѣст. - - - - -	6	233	
			Мельники Шацкіе дер. - - - - -	4	10	
			Ниша сел. - - - - -	11	81	140
			(Граница Гродненской губерніи) - - - - -	5		
			Итого. .	137 $\frac{1}{4}$		

МАРШРУТЪ № 32-й.

Отъ г. Луцка черезъ с. Чаруковъ и м. Гороховъ до м. Дружкополя и далѣе до границы Галиціи.

Волинской Владимирского.	Волинской.	Луцкого.	Отъ г. Луцка (см. марш. № 1-й) - - - - -		445	615
			Полонна сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Полонку) - - - - -)	7 $\frac{1}{2}$	38	
			Чаруковъ сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Линевку) - - - - -)	14 $\frac{1}{4}$	69	162
			Блудовъ сел. - - - - -	15	42	105
			Пустолиты сел. - - - - -	3	36	
			Гороховъ мѣст. - - - - -	13 $\frac{1}{2}$	262	313
			Селецъ сел. - - - - -	6	29	
			Дружкополь мѣст. - - - - -	3 $\frac{3}{4}$	92	
			(Переправа черезъ р. Лицу) - - - - -	4		
			(Граница Галиціи) - - - - -	3		
			Итого. .	70 $\frac{1}{4}$		

МАРШРУТЪ № 33-й.

Отъ г. Луцка черезъ м. м. Боремль и Берестечко до границы Галиціи.

Волинской Дубенск.	Волинской.	Луцкого.	Отъ г. Луцка (см. марш. № 1-й) - - - - -		445	615
			Полонка дер. - - - - -) (Переправа черезъ р. Полонку) - - - - -)	8	30	
			Лаврово сел. - - - - -	8 $\frac{1}{2}$	14	
			Радомысль сел. - - - - -	6 $\frac{1}{2}$	75	115
			Злочевка сел. - - - - -	7	79	
			Боремль мѣст. - - - - -	5	83	189

твердому грунту и мѣстами по песчанымъ буграмъ; за м. Турискомъ грунтъ песчано-глинистый; за сел. Новоселки грунтъ песчаный, изрѣдка песчано-глинистый, а по низинамъ торфяной и иловатый.

Мѣстность довольно ровная, грунтъ песчано-глинистый, перемежающийся болотами. Отъ 8 до 13-й версты за м. Любомлемъ дорога идетъ лѣсомъ и корениста; за с. Сгораны дорога пролегаетъ большею частью лѣсомъ, болотнаго свойства.

Мѣстность ровная, только иногда попадаются песчаные бугры; грунтъ песчаный и болотистый, а близь границы песчано-глинистый; дорога весьма извилиста для минованія озеръ; начиная отъ Мельниковъ дорога идетъ большею частью болотистымъ лѣсомъ.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность значительно волниста и большею частью открыта; довольно ровная поверхность находится только между с. с. Чаруковымъ и Блудовымъ; лѣсъ встрѣчается: съ 15 до 17-й версты за г. Луцкомъ, съ 3-й до 8-й версты за с. Чаруковымъ, и съ 6-й до 8-й вер. за с. Блудовымъ. Грунтъ сначала глинисто-песчаный, потомъ глинистый, а на двѣ долины иловатый.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность довольно гористая; дорога часто пересѣкается лощинами съ болотистымъ дномъ; къ р. Полонкѣ крутой спускъ; грунтъ глинистый, а за с. Радомыслемъ попадаются иногда полосы мягкаго чернозема. Лѣсъ подходит къ дорогѣ; на 6, 7, 12, 13, 15 и 19-й верстахъ за г. Луцкомъ, на 5 и 6 верстахъ за с. Радомыслемъ.

Гать 280 сажень.

На 7-й, 9-й, 12-й, и 13-й верстахъ за сел. Новоселки гати въ 140, 120, 320 и 145 сажень длины.

Гать 220 сажень.

У с. Сгоранъ гать въ 190 саж.; на 4-й вер. отъ селенія гать въ 100 саж.

На р. Припяти гать въ 210 сажень и мостъ

На 3-й верстѣ отъ Шацка гать въ 90 сажень, на 6-й гать въ 480 сажень.

Гать 220 саж.

Черезъ р. Полонку плотина и мостъ.

На р. Линеvkѣ гать 160 саж. и мостъ 3 сажени.
Мостъ 2 саж. и гать 48 сажени.

Плотина 87 саж. и мостъ 3 саж. на безымянномъ ручьѣ Таможня.

Плотина 113 саж. и мостъ 3 сажени.

На р. Полонкѣ мельничная плотина 23 саж. дл. и мостъ 3 саж. дл.

Гать, плотина въ 18 сажень и мостикъ.

Гать.

Гать.

Гребля.

Волынской Дубенскаго.	Липа дер.)	5	33	
	(Переправа черезъ р. Липу))	4		
	Корчма Перемельская	6	273	362
	Берестечко мѣст.			
	(Граница Галиціи)	3		
	Итого.	53		
	МАРШРУТЪ № 34-й			
	Отъ м. Горохова до м. Торчина			
Волынской. Владимирск. Луцк.	Отъ м. <i>Горохова</i> (см. марш. № 32-й)		262	313
	Езерцы сел.	7	32	
	Колпытовъ сел.	3	44	
	<i>Свинюхи</i> мѣст.)	5	64	175
	(Переправа черезъ ручей))			
	Бубновъ сел.	6	25	
	Садово сел.	8	89	
	<i>Торчинъ</i> мѣст. (см. марш. № 30-й)	10	300	368
	Итого.	39		
	МАРШРУТЪ № 35-й.			
	Отъ г. Ровно черезъ м. Варковичи, г. Дубно, м. Вербу до м. Радзивилова.			
Волынской Ровенскаго.	Отъ г. <i>Ровно</i> (см. марш. № 1-й)		502	703
	Богдашевъ дер.)	9	40	
	(Переправа черезъ р. Устье))			
	<i>Уѣздицы</i> сел.	9	50	106
	(Почтовая станція <i>Уѣздицы</i>)	1		
В о л ы н с к о й Дубенскаго.	Цурково дер.	5	24	
	<i>Варковичи</i> мѣст.)	8¼	154	204
	(Переправа черезъ р. Стубель))			
	Млодава сел.	5	48	
	Мирогощъ сел.	5	42	
	Г. <i>Дубно</i>)	8¾	890	961
	(Переправа черезъ <i>Икву</i>))			

Мѣстность открытая и гористая; грунтъ глинистый, изрѣдка песчано-глинистый. Многочисленныя гати черезъ низменныя мѣста и болотистыя долины рѣчекъ затрудняютъ слѣдованіе; за д. Линой крутой подъемъ.

Дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность гористая; грунтъ глинистый, а за м. Свинюхи песчано-глинистый. Лѣсомъ дорога идетъ между с. с. Езерцы и Колытово; версты три за м. Свинюхи, и отъ 2-й версты за с. Содова до 2 версты передъ м. Торчиномъ.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Мѣстность открытая и довольно ровная; только у д. Богдашевъ долина съ крутымъ спускомъ. Грунтъ глинистый и черноземно-глинистый. На гати у д. Богдашева бываетъ глубокая грязь.

Дорога пролегаетъ по волнистой мѣстности, то полями, то лѣсомъ. Грунтъ супесковато-глинистый, глинистый, мѣстами суглинисто-черноземный.

Мѣстность то волнистая, то довольно ровная, большею частью открытая. Грунтъ глинистый; встрѣчаются низины съ черноземною почвою.

Черезъ р. Липу гребля; за д. Липа гать. Гребля.

На р. Стыри 3 моста, соединенные плотиною въ 149 сажень; одинъ мостъ каменный въ 10 сажень. Въ предмѣстьи «Старикахъ» гребля.

Небольшая плотина и мостикъ.

Гать 51 сажень и мостъ въ 2 сажени.

Плотина 60 сажень и мостъ 3 сажени на запрудѣ ручья

Гать, плотина и мостъ.

У д. Цурково гать 60 саж. и мостъ 3 сажени черезъ притокъ р. Устье.

На р. Стубель плотина 228 саж. Съ мостомъ въ 5 сажень и мельничнымъ пролетомъ въ 3 сажени.

Въ с. Мирогощъ гать съ плотиною 228 сажень и мостъ 5 сажень.

Въ предмѣстьѣ «Сурмичи» гать около 500 саж. длиною, съ жердевою постилкою, которая послѣ дождей иногда портится, такъ что образуются ямы; подобнаго же качества плотина въ 250 саж. дл. проложена до самаго города, плотина содержитъ мостъ дер. 13 саж. длиною и два мельничныхъ водоспуска по 5¹/₂ саж. каждый.

Почтовая контора и станція. Провіантскій магазинъ (2 кл.). Древній замокъ князей Любомирскихъ и старыя земляныя укрѣпленія.

За предмѣстьемъ «Забрамь» гать въ 60 сажень.

Волынской Дубенскаго.	Тараканова дер. - - - - -	5	44	
	Подлужье дер. - - - - -	3	25	
	Птичье сел. - - - - -)	7½	74	
	(Переправа черезъ ручей Птичье) - - - - -)			
	Верба мѣст. - - - - -	3¼	66	193
	Корчма Бродокъ - - - - -	4		
	Почтовая станція Камен. Верба - - - - -	7	10	
	Яновка сел. - - - - -)	2	33	123
	(Переправа черезъ р. Пляшевку) - - - - -)			
	Ситно мѣст. - - - - -)	6	57	
	(Переправа черезъ р. Ситенку) - - - - -)			
Волынской Крем.	Михаловка сел. - - - - -	5	25	
	Крупецъ мѣст. - - - - -	4	87	
	Радзивиловъ мѣст. (см. марш. № 19-й) - - - - -	5	889	920
	Итого. - - - - -	103		

МАРШРУТЪ № 36-й.

Отъ м. Гощи до г. Острога.

Волынской Острогоскаго	Отъ м. Гощи (см. марш № 1-й) - - - - -		142	344
	Тесовъ сел. - - - - -	10	51	
	Сіянцы сел. - - - - -	3	56	
	Милятинъ сел. - - - - -	4½	128	211
	Мощаница сел. - - - - -	4	64	
	Бодовка сел. - - - - -	4	19	
	Вильбовно сел. - - - - -)	5	105	
	(Переправа черезъ р. Горынь и Вилію) - - - - -)			
	Г. Острогъ - - - - -	3	845	1160
	Итого - - - - -	33½		

МАРШРУТЪ № 37-й.

Отъ м. Корца черезъ м. Аннополь, г. Острогъ,
м. м. Куневъ и Шумскъ, г. Кременецъ до м. Нов.
Почасва.

Волынской Пол. Волынской Остр.	Отъ м. Корца (см. мар № 1-й.) - - - - -		1012	1127
	Бабино дер. - - - - -	4	53	
	Поддубцы дер. - - - - -	4	39	
	Киликіевъ мѣст. - - - - -	5	166	324

Дорога слѣдуетъ открытою мѣстностью, по окраинѣ горъ, окаймляющихъ долину р. Иквы. Часто встрѣчающіеся спуски и подъемы послѣ дождей становятся затруднительны. Грунтъ глинистый, а въ долинахъ черноземный и болотистый.

Дорога идетъ перелѣсками, по довольно ровной мѣстности, по грунту песчано-хрящеватому, кое-гдѣ песчаному.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Дорога пролегаетъ по открытой, волнистой мѣстности; по грунту черноземно-глинистому и глинистому. Между Бодовкой и Вильбовно дорога идетъ сосновымъ лѣсомъ. На гатахъ, проложенныхъ черезъ мелкіе притоки р. Горыни образуется сильная грязь.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Дорога пролегаетъ по мѣстности слегка волнистой и открытой, по грунту глинистому; лѣсомъ дорога идетъ только верстъ 6 между с. с. Головли и Лисича, а также версты три передъ с. Вильбовно, гдѣ мѣстность нѣсколько гориста.

У д. Таракановой гать 60 саж.

На 11 и 12-й верстѣ отъ города дамба во 100 сажень и гать въ 60 сажень.

На ручьѣ Птичьѣ гать 194 саж. и мостикъ $3\frac{1}{2}$ сажени.

Почтовая станція, Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ. Гать 224 сажени.

У корчмы Бродокъ гать 88 саж. дл.

Гать и плотина по 90 сажень; мостъ дер. 3 сажени.

Плотина въ 20 сажень, гать въ 64 сажени и мостъ въ 4 сажени.

Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ. Гать въ 90 сажень и мостъ въ 4 саж.

Въ с. Тесовѣ плотина въ 37 саж. и мостъ въ 4 сажени.

Плотина 28 саж. и мостъ въ 3 саж.

Гати въ 60 и 20 сажень и плотина въ 50 саж. длинной.

Плотина въ 20 сажень, мостикъ въ 3 саж. и двѣ гати въ сложности 47 сажень длинной.

Черезъ долины р. Горыни и Вилии гать длиною 3 версты съ мостами на Горыни въ 20 сажень и на Вилии въ 12 и 10 сажень длины.

При слияніи р. р. Горыни и Вилии. Почтовая контора и станція. Остатки древняго укрѣпленія. Городъ соединяется съ предмѣстьемъ „Новое Мѣсто“ гатью съ плотиною, въ сложности 235 саж. длины; на р. Вилии 2 моста въ 20 и 10 саж.

Въ д. Поддубцахъ черезъ р. Корость мостъ 5 саж. и плотина 63 саж.

Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ. Въ 2 хъ версты передъ с. Вильбовно, стахъ передъ мѣстечкомъ, черезъ болотистый ручей мостъ въ 3 саж. и гати въ 47 саж. длины.

В о л ы н с к о й О с т р о г с к а г о .	Клепачи сел.	- - - - -	7	83	
	Мал. Скнитъ сел.	- - - - -	3	44	
	Аннополь мѣст.	- - - - -	4½	159	275
	Попора д.	- - - - -)	3¼	43	
	(Переправа черезъ р. Жариху)	- - - - -)			
	Головли сел.	- - - - -	4	50	
	Лисича сел.	- - - - -	6	61	
	Вильбовно сел.	- - - - -)			
	(Пер. чер. р. Горынь и Вилію)	(см. марш № 36)	16	105	
	Г. Острогъ (см. марш № 36)	- - - - -	3	845	1160
В о л ы н с к о й О с т р о г с к а г о .	(Переправа черезъ р. Сбитенку)	- - - - -)			
	Межиричи мѣст.	- - - - -)	3½	61	
	Стуйло сел.	- - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Вилію)	- - - - -)	5	43	
	Куневъ мѣст.	- - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Вилію)	- - - - -)	6½	151	198
	Карпиловка д.	- - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Рудку)	- - - - -)	8	16	
	Мал. Боровица дер.	- - - - -	4	22	130
	Суражъ сел.	- - - - -	6	66	
В о л ы н с к о й О с т р о г с к а г о .	Онышковцы дер.	- - - - -	4½	27	
	Пумскъ мѣст.	- - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Вилію)	- - - - -)	1½	217	319
	Рахмановъ мѣст.	- - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Бычекъ)	- - - - -)	1	40	
	Жалобы сел.	- - - - -	8	98	
	Тылявка сел.	- - - - -	5	47	87
	Г. Кременецъ (см. марш. № 19)	- - - - -	14	1122	1282
	Жолобы сел.	- - - - -	3	98	
	Дунаевъ сел.	- - - - -)			
В о л ы н с к о й О с т р о г с к а г о .	(Переправа черезъ р. Икву)	- - - - -)	10½	46	
	Нов. Почаевъ мѣст.	- - - - -	8½	109	182
	Итого.		149¼		
	МАРШРУТЪ № 38-й				
	Отъ м. Волочиска черезъ м. м. Ожиговцы, Бѣлозерку, Вышгородъ и с. Вишневецъ въ г. Кременецъ.				
	Отъ м. Волочиска (см. марш № 18-й)	- - - - -		409	488
	Фридриховка сел.	- - - - -	3	38	
	(Переправа черезъ р. Грабарку)	- - - - -	2		
	Ожиговицъ мѣст.	- - - - -	7	157	157

и грунтъ становится песчанымъ. — Дорогу пересѣкаетъ множество ложинъ, на днѣ которыхъ грунтъ иловатый; на гатяхъ и въ улицахъ селеній бываетъ чрезвычайно грязно; гать же на р. Горыни въ поводье заливается водой, и тогда переправа на лодкахъ.

Дорога идетъ по косогору и глинистому грунту, отчего дождями размывается; гать на р. Сбитенкѣ узка и грязна.

Дорога пролегаетъ лѣсомъ, по ровной мѣстности, по грунту песчаному, довольно твердому; встрѣчаются ложины съ иловатымъ дномъ. У с. Стуйло, на переправѣ черезъ р. Вилію дорога заливается весной и послѣ дождей на $\frac{1}{2}$ версты и тогда переправа въ бродъ, впрочемъ неглубокій, съ песчанымъ дномъ и вообще удобо проходимый.

Дорога идетъ по косогорамъ близъ окраины долины р. Виліи, по мѣстности сильно волнистой; грунтъ супесковато-глинистый, либо глинистый; встрѣчаются перелѣски. Гати неудобны.

Мѣстность сильно волнистая. до с. Жалобы открытая; между с. с. Жалобы и Тылявкой лѣсъ; за с. Тылявкой только мѣстами приближаются къ дорогѣ перелѣски. Грунтъ глинистый. Въ с. с. Жалобы и Тылявкѣ крутые овраги.

Дорога пролегаетъ по гористой и частью лѣсистой мѣстности; довольно ровное и открытое мѣсто простирается только версты на три за с. Дунаевъ. Грунтъ то песчаный, то каменный, то песчано-хрящеватый.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Дорога идетъ полями, по ровной мѣстности, только на 7-й верстѣ отъ м. Волочиска съ лѣвой

Мостъ въ 4 саж. и плотина въ 27 сажень.

Мостъ дер. 6 сажень.

На р. Сбитенкѣ мостъ и гребля съ плотиною длиною около 1 версты.

Гребля и мостъ дер. 4 саж.

На р. Виліи гать въ 30 сажень и мостъ въ 5 сажень. Въ улицахъ м. Кулева и на гати бываетъ до крайности грязно.

Гать 130 саж. и мостъ $2\frac{1}{2}$ саж.

Черезъ ручей мостъ 3 саж. и гать 67 сажень.

Гребля съ плотиною въ сложности до 1 версты длиною и 2 моста въ 10 и 6 сажень.

Гать въ 90 сажень и 2 моста въ 10 саж. дл.

Гать и мостъ черезъ ручей.

Гать и мостъ.

На р. Грабаркѣ мостъ дер. 7 сажень и плотина 40 саж. длиною.

В о л ы н с к о й К р е м е н ц к а г о	Волынск. Стар. Кол.	Новая Гребля дер. - - - - -	5	35	
		Щасновка сел. - - - - -)	7	203	
		(Переправа черезъ р. Збручъ) - - - - -)			
		Былозерка мѣст - - - - -	7½	255	320
		Москалевка сел. - - - - -	4	80	
		Огрышковцы сел. - - - - -)		50	
		(Переправа черезъ р. Бугловку) - - - - -)	4		
		Вышгородокъ мѣст - - - - -	6	193	369
		Мал. Бѣлки д. - - - - -)	4	32	
		(Переправа черезъ р. Жиракъ) - - - - -)			
		Вербовець сел. - - - - -	3	160	
		Гнидава сел. - - - - -	6	94	
		Вишневей сел. - - - - -)	8	465	638
		(Переправа черезъ р. Горынь) - - - - -)			
		Горника д. - - - - -	10	109	
		Г. Кременецъ (см. марш. № 19-й) - - - - -	10	1122	1282
		Итого. -	86½		
МАРШРУТЪ № 39-й					
Отъ г. Кременца черезъ м. Берестечко до г. Влади- миръ-Волынска.					
В о л ы н с к о й К р е м е н ц к а г о	Волынский Кременецкаго.	Отъ г. Кременца (см. марш. № 19-й) - - - - -		1122	1282
		Корчма Королевская - - - - -)	6		
		(Переправа черезъ р. Икву) - - - - -)			
		Корчма Туріанская - - - - -)	5½	27	
		Онышковцы д. (2 вер. вправо отъ дороги) - -)	5½	79	
		Пляшева сел. (1½ вер. влѣво отъ дороги) - -	2		
		Почтовая станція Каменная Верба - - - - -	2½	64	
		Пустые Ивани сел. (1 вер. влѣво отъ дороги) -	4		
		Корчма Тарнавка - - - - -	4	161	223
		Козинъ мѣст. - - - - -			
		Теслучевъ сел. - - - - -	9	79	
		Пляшевка дер. - - - - -)	5	34	
		(Переправа черезъ р. Пляшевку) - - - - -)			
		Островъ дер. - - - - -	2	39	
		Берестечко мѣст. (см. марш. № 33-й) - - - - -	9	273	362
В о л ы н с к о й Д у б е н с к а г о	Волынск. Влад.	Лобачевка сел. - - - - -	12½	54	88
		Борочицы сел. - - - - -)	12	55	
		(Переправа черезъ р. Липу) - - - - -)			
		Гороховъ мѣст. (см. марш. № 32-й) - - - - -	9	262	313

стороны дороги небольшая роща. Грунтъ черноземный, изрѣдка глинистый.

Дорога пролегаетъ по мѣстности хотя довольно безлѣсной, но гористой, и въ слѣдствіе того закрытой. Дорога извилиста. Часто встрѣчаются затруднительные спуски и подъемы, длинные, крутые и каменистые; въ м. Вышгородкѣ особенно затруднительный спускъ. Лѣсъ встрѣчается между с. с. Улашинцы и Вербовецъ и также еще въ 3-хъ верстахъ передъ с. Вишневецъ. Грунтъ глинисто-черноземный.

Дорога идетъ частью полями, частью лѣсомъ; мѣстность до д. Горниковъ волнистая, далѣе довольно ровная. Грунтъ глинистый, становится по мѣрѣ приближенія къ Кременцу глинисто-песчанымъ.

Вся дорога 2-го разряда: до ст. Каменной Вербы почтовая, далѣе — торговая.

Дорога слѣдуетъ частью полями, частью перелѣсками, по мѣстности слегка воднистой; грунтъ твердый, глинисто-песчаный; кое-гдѣ встрѣчаются полосы песку, а близъ г. Кременца дорога мѣстами камениста; между корч. Тарнавкой и м. Козиномъ — песокъ.

До с. Теслучева дорога идетъ по мѣстности холмистой и болѣею частью лѣсомъ; далѣе мѣстность довольно ровная и открытая. Грунтъ черноземно-глинистый и только подъ самыми м. м. Козиномъ и Берестечкомъ пески.

Мѣстность гористая, на первыхъ 4-хъ верстахъ открытая, далѣе лѣсистая; грунтъ глинистый.

Мѣстность волнистая, изрѣзанная лощинами, почти вездѣ открытая; лѣсъ тянется верстъ на 5 между с. Подберезы и м. Милатинъ.

Мостъ дер. 3 саж. и гать 32 саж.

Въ с. Москалевѣ гать 41 саж. длиной.

Гать и мельничная плотина въ 37 сажень съ мостомъ въ 3 сажени.

Въ м. Вышгородкѣ гать и плотина въ 36 саж.; плохой мостикъ черезъ ручей.

Черезъ р. Жиракъ гать и мельничная плотина съ мостомъ и водоспускомъ.

Гать и мостъ черезъ ручей.

Черезъ р. Горны плотина во 100 сажень съ 2 мостами въ 8 и 5 сажень.

Въ предмѣстьи города, по урочищу „Мацковая долина“ гать 500 сажень длины.

Черезъ р. Икву мостъ дер. 46 саж. длиной съ обѣихъ сторонъ моста гати по 120 сажень.

У с. Теслучевъ гать въ 140 саж.

На р. Пляшевѣ гать въ 120 саж. и мостъ въ 5 сажень.

У с. Любачевки гать 180 сажень и мостъ 2 сажени.

На р. Липѣ гать около 1 версты длиной съ мостомъ въ 6 сажень.

На безымянномъ ручьѣ плотина 110 саж., и 2 моста: въ 4½ и 2½ сажени.

В о л ы н с к о й	Перванче д. - - - - -	4	32	32
	Мирковъ д. - - - - -	2	27	
	Подберезы сел. - - - - -	5	51	
	Милятинъ мѣст. - - - - -	7	25	
В л а д и м и р с к о й	Трубки д. - - - - -	4	25	178
	Порицкъ мѣст. - - - - -) (Переправа черезъ р. Лугу) - - - - -)	7	128	
	Радовичи д. - - - - -) Маркостовъ д. - - - - -) (Переправа черезъ р. Лугу) - - - - -)	4 9	10 17	
	Бубновъ д. - - - - -	3	25	
В л а д и м и р с к о й	Зимно сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Лугу) - - - - -)	7	27	582
	Г. Владимиръ-Волыньскъ (см. марш. № 29) - -	5	512	
	Итого.	145		
	МАРШРУТЪ № 40-й			
В о л ы н с к о й	Отъ м. Купеля черезъ с. Авратынъ, м. Бѣлозерку, с. Лановцы до м. Катербурга.			341
	Отъ м. Купель (см. марш. № 18-й) - - - - -		173	
	Холодецъ сел. - - - - -	2½	99	
	Авратынъ сел. - - - - -	13	157	
В о л ы н с к о й	Щасновка сел. - - - - -) (см. марш. № 38) (Переправа черезъ р. Збручъ) - - - - -)	7	203	320
	Бѣлозерка мѣст. (см. марш. № 38) - - - - -	7½	255	
	Лановцы сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Жиракъ) - - - - -)	13	190	
	Краснолука д. - - - - -) (Переправа черезъ р. Горынь) - - - - -)	3	39	
В о л ы н с к о й	Матвѣевцы сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Горынку) - - - - -)	11	70	215
	Катербургъ мѣст. (см. марш. № 19) - - - - -	9	95	
	Итого.	66		
	МАРШРУТЪ № 41-й.			
В о л ы н с к о й	Отъ м. Ожиговцы черезъ с. Святець и м. Ямполь до м. Шумска.			157
	Отъ м. Ожиговцы (см. марш. № 38-й) - - - - -		157	

Грунт глинистый: изрѣдка, на возвышенныхъ мѣстахъ, грунтъ песчано-глинистый, а на низинахъ иловатый. Дорога часто идетъ косогорами, размываемыми весенними водами; на гатахъ грязно и мосты не всегда надежны.

Дорога пролегаетъ по довольно гористой мѣстности, на половину лѣсомъ, на половину полями. Грунтъ глинистый.

Мѣстность холмистая и вообще открытая; небольшіе перелѣски встрѣчаются только изрѣдка. Грунтъ то глинистый, то песчано-глинистый, а въ лощинахъ иловатый.

До д. Бубново дорога идетъ по мѣстности возвышенной и открытой; за этой деревней спускается въ долину р. Луги и тянется по ней 4 версты, при чемъ послѣднюю версту длиною гатью, съ которой подъемъ на лѣсистыя высоты, сопровождающія берегъ рѣки, отъ о Зимно мѣстность нѣсколько возвышенна, открыта и дорога довольно ровна. Грунтъ глинистый песчано-глинистый и частью иловатый.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность открытая, волнистая до с. Авратына, далѣе же гористая. Дорога извилистая до с. Щасновки, а отъ этого селенія совершенно прямая и обсажена деревьями. Грунтъ черноземный, глинисто-черноземный и изрѣдка глинистый.

Мѣстность открытая, волнистая, изрѣзанная лощинами. Грунтъ преимущественно черноземно-глинистый. На гати черезъ р. Жиракъ бываетъ глубокая грязь, иногда же послѣ сильныхъ дождей, гать эта вовсе заливается водой.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Дорога пролегаетъ полями по открытой мѣстности, по грунту чер-

У м. Милатина гать въ 60 сажень и мостъ въ $2\frac{1}{2}$ сажени

У д. Кучекъ плотина 45 сажень и мостъ 3 сажени

Черезъ долину р. Луги дамба и гать

Гребля 62 саж и мостъ $2\frac{1}{2}$ саж.

На р. Лугѣ гребля 200 саж. и 2 моста въ 2 и $3\frac{1}{2}$ саж

На половинномъ разстояніи между д. Бубновъ и м. Зимно по долинѣ р. Луги гать 500 сажень длиною.

Плотина и 2 моста.

Плотина въ 30 сажень черезъ ручей.

На р. Збручъ гать въ 32 сажени и мостъ въ 3 сажени

На р. Жиракъ гать 20 саж. и мостъ 5 сажень.

На р. Горыни мостъ $3\frac{1}{2}$ саж. и гать 1 версту длиною

Мостъ и гребля.

Во ынско й Староко н.	Авратынъ сел. (см. марш. № 40)	- - - - -	8	157	157	
	Корчма Авратынская	- - - - -	3			
	(Переправа черезъ р. Збручъ)	- - - - -	2			
	Шибенно сел.	- - - - -	3	262	456	
	Вороновцы сел.	- - - - -)				
	(Переправа черезъ р. Жердь)	- - - - -)	5	89		
	Святецъ сел.	- - - - -)				
	(Переправа черезъ р. Каменку)	- - - - -)	6	294	294	
	Москалевка сел.	- - - - -)				
	(Переправа черезъ р. Каменку)	- - - - -)	8	80		
Во лынск ой Кремен чуга го	(Переправа черезъ р. Горынь)	(см. марш. № 19)	9	213	427	
	Ямполь мѣст.	- - - - -)	9	48		
	Радосhevка сел.	- - - - -	9			
	Шумскъ мѣст. (см. марш. № 37-й)	- - - - -	17	217	319	
	Итого.	.	70			
	МАРШРУТЪ № 42-й.					
	Отъ г. Староконстантинова черезъ с. с. Колки и Чолгузовъ до м. Ямполь.					
	Отъ г. Староконстантинова (см. марш. № 18-й)			879	1015	
	Росаловицы сел.	- - - - -	13	114	195	
	Во лынск ой Староконстантиновск.	Корчма Корчевская	- - - - -	27		
Колки сел.		- - - - -	4	85	242	
Корчма Зарудская		- - - - -	6			
Корчма Криволульская		- - - - -	8			
Чолгузовъ сел.		- - - - -)	6	160	195	
(Переправа черезъ р. Полкву)		- - - - -)				
Погорѣльцы сел.		- - - - -	5	59		
(Переправа черезъ р. Горынь)		(см. марш. № 19)	6½	213	427	
Ямполь мѣст		- - - - -)				
Итого.		.	75½			
Во лынск ой Староконстантиновск.	МАРШРУТЪ № 43-й.					
	Отъ г. Староконстантинова черезъ с. с. Бутовцы, мал. Селиху, м. м. Ляховцы и Шумскъ и с. Антоновцы до г. Дубно.					
	Отъ г. Староконстантинова (см. марш. № 18-й)			879	1015	
	Бутовцы сел.	- - - - -	13½	73	196	
	Во лынск ой Заслав. Скар.					

На р. Збручъ гать въ 40 сажень и мостикъ.

Черезъ ручей плотина 39 саж.; другая плотина 12 сажень и еще мостикъ.

Черноземному, черноземно-глинистому

и изрѣдка глинистому; мѣстами до-

рога пересѣкается лощинами.

На р. Жердь плотина въ 93 саж., мостъ въ 2 саж. и плотина въ 15 сажень.

Плотина и мостъ.

Мостъ 3 сажени.

Дорога идетъ извилинами по гористой, изрѣзанной лощинами мѣстности, по грунту глинистому.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Дорога слѣдуетъ по ровной, вершинѣ узкаго водораздѣльнаго хребта; по сторонамъ мѣстность открыта но изрѣзана лощинами. Грунтъ черноземный.

На послѣдней верстѣ передъ с. Росаловцы плотина въ 30 сажень; въ 3-хъ верстахъ за этимъ селеніемъ гать въ 4-хъ сажени.

Мѣстность ровная и открытая; грунтъ черноземный.

Плотины въ 66, 19, 66 и 24 сажени, мосты въ 6 саж. и въ 2 сажени

Мѣстность вознистая, но открытая; грунтъ черноземный, изрѣдка черноземно-глинистый.

Вся дорога 2-го разряда (до с. Бутовки почтовая, далѣе торговая).

Мѣстность открытая, на первой половинѣ перехода довольно ровная на второй гористая; грунтъ черноземно-глинистый.

На 4 и 6 верстахъ за городомъ гати въ 28 и 30 сажень.

Волинской Заславскаго.	Мал. Селиха сел. - - - - -	18	30	135
	Кучмановка сел - - - - -	12	58	254
	Корчма Колюжинская - - - - -	5		
	Поляховъ сел - - - - -	7	103	307
Волинской Острогскаго.	Жемелитцы сел - - - - -) (см. марш № 19)	11	45	157
	(Переправа черезъ р. Полевую)			
	Ляховцы мѣст. - - - - -) (см. марш. № 19)	4	307	382
	(Переправа черезъ р. Горынь)			
Волинской Временецкаго.	Унівсь сел. - - - - -)	10	65	153
	(Переправа черезъ р. Куму)			
	(Переправа черезъ р. Кутянку)	10		
	Брыковъ сел. - - - - -)	2	66	
Волинской Кременецкаго.	Шумскъ мѣст. - - - - -) (см. марш. № 37)	4	217	319
	(Переправа черезъ р. Вилію)			
	Рахмановъ мѣст. (см. марш № 37-й) - - - - -	1	40	
	Антоновцы сел. - - - - -)	18	43	83
Волинской Дубенскаго	(Переправа черезъ р. Еловицу)			
	(Переправа черезъ р. Замышевку)	7		
	Семидубы дер. - - - - -	11	28	
	Г. Дубно (см. марш. № 35-й) - - - - -	8	890	961
Итого.		141		
МАРШРУТЪ № 44-й.				
Отъ г. Луцка черезъ м. Млыновъ до г. Дубно.				
Волинской Луцк.	Отъ г. Луцка (см. марш. № 1-й) - - - - -		445	615
	(Переправа черезъ ручей Ставокъ)	8		
Волинской Дуб.	Крупа сел. - - - - -	1	30	
	Ярославичи д. - - - - -	8	10	126

Дорога идет извилинами по вершинѣ водораздѣльнаго хребта; по сторонамъ мѣстность изрѣзана долинами; встрѣчаются перелѣски. Грунтъ глинистый, часто перемежающийся полосами рыхлаго чернозема.

Гать въ 30 саж.

Мѣстность волнистая, совершенно открытая; грунтъ глинистый мѣстами черноземный.

См. марш. № 19-й.

Дорога пролегаетъ по холмистой, пересѣченной мѣстности, то полями, то лѣсомъ, только за р. Кутянку лѣсу уже не встрѣчается. Грунтъ супесковато-глинистый. На гати черезъ р. Кутянку въ распутицу грязь. Встрѣчающіеся подъемы и спуски размываются водой и разгравняются.

Гать 34 саж. и 2 мостика.

Гать $3\frac{1}{2}$ версты длиной и 3 мостика.

Дорога поднимается въ гору и слѣдуетъ сначала по мѣстности возвышенной и ровной, по грунту супесковато-глинистому; съ 10 версты дорога входитъ въ лѣсъ, а на 14 верстѣ спускается съ Кремнецкаго кряжа въ долину по косогору глубокаго, каменистаго, изрытаго промоинами оврага; длина этого весьма неудобнаго спуска до 2-хъ верстѣ.

Гребля и мостикъ.

Дорога идетъ сосновымъ лѣсомъ, песками, по мѣстности слегка всхолмленной песчаными буграми и изрѣдка пересѣкаемой небольшими болотами.

Гребли и мостикъ.

Дорога пролегаетъ по невысокимъ конгрѣ-форсамъ Дерманскихъ горъ, по мѣстности открытой, слегка волнистой, по грунту супесковато-глинистому, твердому.

Дорога 2-го разряда (почтовая).

Мѣстность довольно ровная и открытая; грунтъ глинистый, на 2, 7-й и 8-й верстахъ встрѣчаются полосы песку, въ нѣкоторыхъ ложинахъ дно болотисто. На гатахъ въ сѣмостомъ 2 $\frac{1}{2}$ саж. и гать 120 саж. съ мостомъ также въ 2 $\frac{1}{2}$ саж. Ярославцахъ бываетъ весьма грязно.

На ручьѣ гать 100 сажень и мостикъ 2 $\frac{1}{2}$ саж.

Ночлежный пунктъ на этапномъ тракѣ. Плотина 54 саж.

съ мостомъ 2 $\frac{1}{2}$ саж. и гать 120 саж. съ мостомъ также въ 2 $\frac{1}{2}$ саж.

Волынской Дубенского.	Доростай сел.	12 $\frac{3}{4}$	100	
	Млыновъ мѣст. (Переправа черезъ р. Икву)	6	51	242
	Г. Дубно (см. марш. № 35-й)	14	890	961
	Итого.	30		
МАРШРУТЪ № 45-й.				
Изъ г. Староконстантинова (отъ с. Бутовцы) че- резъ г. г. Заславъ и Острогъ до г. Ровно				
Вол. Стар.	Отъ г. Староконстантинова (см. марш. № 18-й)		879	1015
	с. Бутовцы (см. марш. № 43-й)	13 $\frac{1}{2}$	73	199
Волынской Заславского	Почтовая станція Лисинца	3 $\frac{1}{4}$		
	Брикуля д.	8 $\frac{1}{2}$	27	
	(Переправа черезъ р. Муховець)			
	Сулъжинъ сел.	3	50	224
	(Переправа черезъ р. Хамору)			
	Вербовцы сел.	1	75	
	Зубары д.	12	45	
	Г. Заславъ (см. марш. № 19)	10	636	674
	Лютерка д.	5	32	
	Команы сел.	8	27	42
Волынской Острогожского.	(Переправа черезъ ручей Спѣваха)			
	Бѣлотинъ сел.	4	15	
	Г. Острогъ (см. марш. № 36)	14	845	1160
	Оженинъ сел.	12	45	

Мѣстность волнистая; съ 4 по 10-ю версту дорога идетъ лѣсомъ, по лощинѣ, въ которой въ пено-муду образуется глубокая грязь; грунтъ глинистый, по вершинахъ холмовъ супрессоватый.

Мѣстность открытая. Первая 5 верстъ дорога идетъ долиною р. Иквы и ровная; съ 6-й версты дорога поднимается въ гору и часто пересѣкается довольно глубокими лощинами, нерѣдко размываемыми дождями. По долину Иквы грунтъ глинистый и торфяной, далѣе глинистый.

Вся дорога 2-го разряда (до г. Острога почтовая, отъ г. Острога до г. Ровно торговая).

См. марш. № 43-й.

Мѣстность волнистая и открытая; лѣсомъ дорога идетъ только версты три у д. Брикуля. Грунтъ черноземно-глинистый, а въ концѣ перехода суглинистый.

Первая 6 верстъ дорога идетъ по открытому плато съ песчано-глинистой почвой; потомъ 5 верстъ лѣсомъ; далѣе до Заслава мѣстность большею частью открытая. Лѣсъ же встрѣчается на половинномъ разстояніи между с. Зубры и г. Заславомъ и тянется версты на три; на открытыхъ мѣстахъ грунтъ глинистый, въ лѣсу рыхлый черноземъ. Встрѣчается много низинъ, на латяхъ черезъ которыя накопляется грязь.

Дорога пролегаетъ по лѣсистой мѣстности, по грунту въ самомъ началѣ глинистому, далѣе, на всемъ остальномъ прогяженіи, по песчаному; передъ г. Острогомъ особенно сыпучій песокъ. У д. Лютерки крутой подъемъ, размываемый дождями; въ г. Острогѣ весьма затруднительный подъемъ на о-ру. На длинной гати (см. марш. 36), соединяющей предмѣстье съ городомъ, дѣлается весьма грязно, даже послѣ небольшихъ дождей.

На первой половинѣ перехода дорога пролегаетъ косогорами вдоль р. Горыни, по мѣстности от-

Почлежный пунктъ на этапномъ трактѣ. Около м. Млынова мѣсто для хатеря.

На р. Нивѣ плотина 170 саж и три моста: одинъ 8 саж. и два по 5 сажень; далѣе гать 3 версты длины.

На р. Муховцѣ гать 91 саж. и мостъ 4 сажени.

Плотина 37 сажень и мостъ 12 саж.

Почтовая станція. Почлежный пунктъ на этапномъ трактѣ.

На 6, 7 и 10-й верстахъ за с. Сульжынъ гати въ 77, 101 и 50 сажень.

Мостъ дер. 5 саж. черезъ ручей.

На р. Спывахѣ плотины въ 40 и 84 саж. съ 3-мя мостами по 3 сажени каждый.

На 10-й верстѣ за сел. Бѣлотинъ гать 220 саж. длиною.

На 2-й верстѣ за г. Острогомъ мостъ 7 саж. черезъ притокъ р. Горыни; на 5-й вер. гать 39 саж. черезъ ручей; на 5 и 6 верстахъ гать 400 саж. по болоту; на 7-й верстѣ мостъ 4 саж. черезъ р. Хоровку и гать 260 саж. по болоту; на 10-й вер. гать 250 саж.

Въ с. Оженинѣ гать 40 саж. и мостъ 4 саж. черезъ ручей. На 4-й верстѣ за сел. гать 100 сажень.

Волынской Острожского.	Волынский Ровенского.	Новоселки сел. - - - - -	7	50	107
		Тайкуры д. - - - - -	6	94	
Волынской Острожского.	Волынский Ровенского.	Г. Ровно (см. марш. № 1-й) - - - - -	12	502	703
		Итого. . .	119		
МАРШРУТЪ № 46-й.					
Отъ г. Острога черезъ с. с. Верховъ и Гульчъ въ г. Дубно (до сел. Уѣздцы).					
Волынской Острожского.	Волынский Ровенского.	Отъ г. Острога (см. марш. № 36) - - - - -		845	1160
		Михайловка сел. - - - - -	10	46	
Волынской Острожского.	Волынский Ровенского.	Верховъ сел. - - - - -	5	55	55
		Гульчъ сел. - - - - -)	5	150	216
Волынской Острожского.	Волынский Ровенского.	(Переправа черезъ р. Устье) - - - - -)			
		Урвень сел. - - - - -	3	33	
Волынской Острожского.	Волынский Ровенского.	Уѣздцы сел. (см. марш. № 35) - - - - -	4	50	
		(Отъ с. Уѣздцы до г. Дубно см. марш. № 35-й)			
Итого. . .			27		
МАРШРУТЪ № 47-й.					
Отъ г. Заслава черезъ м. Славуту въ м. Аннополь.					
Волынской Заславского.	Волынский Ровенского.	Отъ г. Заслава (см. марш. № 19-й) - - - - -		636	674
		Радошевка сел. - - - - -	8	166	
Волынской Заславского.	Волынский Ровенского.	Барбаровка сел. - - - - -	4	76	
		Ташки сел. - - - - -)	6	32	
Волынской Заславского.	Волынский Ровенского.	(Переправа черезъ р. Цвѣтоху) - - - - -)			
		Славута мѣст. - - - - -)	6	640	640
Волынской Заславского.	Волынский Ровенского.	(Переправа черезъ р. Богушевку) - - - - -)			
		Губельцы сел. - - - - -	10	35	
Волынской Острожского.	Волынский Ровенского.	Аннополь мѣст. (см. марш. № 37-й) - - - - -	8	159	275
		Итого. . .	42		

крытой; на второй половинѣ перехода вдоль лѣвой стороны дороги большею частью тянется лѣсъ; грунтъ черноземный, а за с. Оженинъ то глинистый, то песчаный.

Мѣстность гористая, дорога часто пересѣкается болотистыми лощинами; грунтъ глинистый, мѣстами песчаный; за д. Тайкуры небольшой лѣсокъ, а въ самой деревнѣ значительный оврагъ съ неудобнымъ спускомъ и подъемомъ. На гатахъ бываетъ весьма грязно.

Дорога 2-го разряда (почтовая).

Мѣстность довольно гористая, пересѣченная лощинами; лѣсъ встрѣчается только между с. Михайловкой и Верховомъ. Грунтъ глинистый, а въ лѣсу песчаный.

Мѣстность вознистая и открытая. У с. Гульчи крутой спускъ; передъ с. Убздимъ значительные подъемъ и спускъ. Грунтъ глинистый, мѣстами съ примѣсью чернозема.

Дорога 2 го разряда (торговая).

Мѣстность довольно гористая; лѣсъ встрѣчается на 3 и 4-й верстахъ за г. Заславомъ и на 2-й верстѣ за с. Радосевкой. Грунтъ глинистый, по сторонамъ с. Радосевки—песчаный, версты на 3 передъ с. Барбаровкой грунтъ твердый, супесковато-глинистый.

Дорога слѣдуетъ утомительными песками по сосновому лѣсу; мѣстность слегка волнистая.

Первая верста дорога идетъ по песку, лѣсомъ; далѣе мѣстность открытая, слегка волнистая, грунтъ глинистый, мѣстами черноземно-глинистый.

Въ с. Новоселкахъ гать 55 саж. и мостъ 4 саж. На 2 и на 3-й верстахъ за селеніемъ гати въ 20 и въ 50 сажень.

Въ д. Тайкурахъ гать 45 саж. и мостъ въ 4 сажени. На 3, 4 и 5-й верстахъ за деревней гать 880 саж. длинны съ мостомъ въ 6 сажень; на 10 верстѣ гать 25 сажень длиной.

Почтовая станица. Передъ с. Верховомъ плотина 80 саж. длинны и мостикъ 3 саж. черезъ ручей.

Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ. Черезъ Устье плотина 141 саж. и мостъ 3 сажени.

Гать 145 саж. длиной

Гать въ 25 саж. и мостъ въ 3 сажени.

Мостъ въ 3 саж.; на р. Богусевкѣ плотина въ 65 сажень и 2 моста: въ 8 и 9 сажень.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность волнистая; дорога идетъ сосновымъ лѣсомъ, который раскрывается немного только между с. с. Каменкой и Цвѣтохой; грунтъ — песокъ, иногда сыпучій.

Дорога идетъ большею частью лѣсомъ по грунту то песчаному, то супесковато-глинистому и часто пересѣкается болотными низинами, особенно на половинѣ перехода.

См. марш. № 36.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность открытая и слегка волнистая; грунтъ земли до с. Кутки супесковато-глинистый, далѣе глинисто-черноземный и за м. Корчинъ — глинистый. Начиная отъ с. Кутки дорога часто пересѣкается мелкими рѣчками и канавами, мосты на которыхъ не всегда исправны.

Дорога проходить лѣсомъ по песчаному грунту, часто пересѣкается болотными низинами.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность открытая и волнистая, дорога вообще ровная; грунтъ глинисто-черноземный.

Мѣстность слегка холмистая; на первой половинѣ перехода по

Между с. с. Каменкой и Цвѣтохой двѣ гати: первая въ 15 сажень длины, вторая въ 30 сажень.

Въ 3-хъ верстахъ за с. Цвѣтохой гать въ 25 саж. съ мостомъ въ 3 сажени.

На р. Корчикъ мостъ 5 саж. длиной и плотина. Въ с. Хоровецъ мостъ 4 саж. длиной и плотина

Мостъ черезъ ручей длиной 3 саж.

На р. Деревичкѣ плотина 40 саж. и мостъ 6 саж.; на р. Рудкѣ плотина 75 саж. и мостъ 2 саж. длины.

В о л ы н с к о й З а с л а в с к а г о .	Корчма Мурованка - - - - -	5		
	Лабунь мѣст. - - - - -)	5½	410	466
	(Переправа черезъ р. Хамору) - - - - -)			
	Корчма Грицевская - - - - -	12		
	Решивка сел. - - - - -	5	100	233
	Жилинцы сел. - - - - -)	12	48	
	Г. Заславъ - - - - -) (см. марш. № 19)	11	636	674
	Итого. .	68½		
	МАРШРУТЪ № 51-й			
В о л ы н с к о й Н о в о г р . - В о л ы н с к	Отъ м. Любара черезъ с. Борушковцы до м. Полоннаго.			
	Отъ м. Любара (см. марш. № 18-й) - - - - -		806	1055
	Борушковцы сел. - - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Деревичку) - - - - -)	10	90	216
	Котелянка сел (2 версты вправо отъ дороги) -	9	70	
	Полонное мѣст. (см марш. № 19-й) - - - - -	9	1132	1323
	Итого. .	28		
	МАРШРУТЪ № 52-й.			
	Отъ г. Новградъ-Волынска черезъ м. м. Барановку Полонное и Лабунь въ г. Староконстантиновъ, до с Бол. Мацевичи.			
	Отъ г Новградъ-Волынска (см. марш. № 1-й) -		524	627
В о л ы н с к о й Н о в о г р а д ъ - В о л ы н с к а г о	(Переправа черезъ р. Смолку) - - - - -	3		
	Киково сел. - - - - -	12	127	127
	Рогачевъ мѣст. - - - - -	4	45	
	Урля корч. - - - - -)	8		
	(Переправа черезъ рѣч. Урлю) - - - - -)			
	Барановка мѣст. - - - - -)	7½	313	381
	(Перепр. чер. р. р. Выдолочь, Лишню и Глубочекъ)			

лѣвую сторону дороги тянется лѣсъ; грунтъ черноземно-глинистый.

До 8-й версты за м. Лабунь мѣстность открытая и ровная, грунтъ черноземный; далѣе мѣстность волнистая, грунтъ глинистый; дорога вообще ровная.

Мѣстность до 16-й версты (за с. Решневкой) волнистая, далѣе ровная; дорога часто пересѣкается долинами; лѣсъ встрѣчается въ 2 верстахъ отъ г. Заслава; грунтъ глинистый и только на 20-й верстѣ черноземный.

Дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность низменная, грунтъ черноземный, отъ 5 до 8-й версты лѣсъ.

Мѣстность слегка холмистая и открытая, только съ 9-й по 12-ю версту вправо отъ дороги лѣсъ. На первой половинѣ перехода грунтъ черноземный, на второй глинистый.

Дорога 2-го разряда (торговая).

Дорога идетъ большею частью лѣсомъ по ровной мѣстности; до 3-й версты грунтъ глинистый, далѣе же глина перемежается полосами чернозема; въ лѣсу встрѣчаются болотныя низины, весьма грязныя въ сырую погоду.

Дорога ровная, идетъ сплошнымъ лѣсомъ; грунтъ глинисто-песчаный, довольно твердый; попадаются болотныя низины. Дорога пересѣкается множествомъ мелкихъ притоковъ р. Случь, на коихъ мосты не всегда исправны.

Плотина въ 124 саж. съ мельничнымъ пролетомъ въ 9 сажень и двумя мостами: въ $2\frac{1}{2}$ и $5\frac{1}{2}$ саж. длины.

Гать въ 32 сажени и мостъ въ 2 сажени.

Черезъ долину р. Деревички двѣ плотины въ 102 и 31 сажень длины, двѣ гати въ 22 саж. и 15 саж. и два моста въ $2\frac{1}{2}$ и $9\frac{1}{2}$ сажень.

Мостъ дер. 10 саж. длин.

Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ.

Ночлежный пунктъ на этапномъ трактѣ.

Мосты:

Черезъ р. Выдолочъ 8 саж. длин.

Черезъ р. Лишню 6 саж. длин.

Черезъ р. Гл бочекъ 7 саж. длин.

Волынской Заславскаго.	Волынской Нов.-Вол.	Глубочекъ д. - - - - -	9	38	
		Майданъ Волянскій сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Хомору) - - - - -)	4	42	
		Полонное мѣст. (см. марш. № 19-й) - - - - -	11	1132	1323
Волынской Заславскаго.	Волынской Нов.-Вол.	Березно сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Хомору) - - - - -)	3	94	
		Лабунъ мѣст (см. марш. № 50-й) - - - - -	9	410	466
Волынской Заславскаго.	Волынской Нов.-Вол.	Большая Шкаровка сел. - - - - -	13	57	
		Больш. Мацевичи сел. (см. марш. № 18) - - - - - (Далѣе до г. Староконстантинова см. марш. № 18)	3½	95	205
		Итого .	93		
МАРШРУТЪ № 53-й					
Отъ г. Каменецъ-Подольска черезъ с. Жердые, м. Лянцкорунъ и Чемеровцы въ м. Гусятинъ.					
Каменецъ-Подольской Каменецкаго.	Каменецъ-Подольской Каменецкаго.	Отъ г. Каменецъ-Подольска) (см. марш. № 21) (Перепр. черезъ р. Смотричъ) - - - - -		2229	2840
		Кадѣвцы (3 вер. влѣво отъ дороги) - - - - - Орынинъ мѣст. (3 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -	7 4¾	253 401	
Каменецъ-Подольской Каменецкаго.	Каменецъ-Подольской Каменецкаго.	Жердые сел. - - - - -	5	203	574
		Лянцкорунъ мѣст - - - - -) (Переправа черезъ р. Жванчикъ) - - - - -) (Переправа черезъ р. Краснополку) - - - - -	9 4½	335	
Каменецъ-Подольской Каменецкаго.	Каменецъ-Подольской Каменецкаго.	Кулаевцы сел. - - - - -	4½	122	524
		Чемеровцы мѣст. - - - - -	5¼	300	
		Гусятинъ мѣст. - - - - -	12	204	630
		Итого.	52		
МАРШРУТЪ № 54-й.					
Отъ м. Волочиска черезъ с. Бруневку и м. Фельштинъ до г. Проскурова.					
Подольской Проскурвскаго.	Волын. Старок.	Отъ м. Волочиска (см. марш. № 18) - - - - -		409	488
		Копачевка дер. - - - - -	7½	97	
Подольской Проскурвскаго.	Волын. Старок.	Порохня сел. (1 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -	7	134	
		Кривочиццы сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -	3	145	
Подольской Проскурвскаго.	Волын. Старок.	Сарновъ сел. - - - - -	3	85	
		Бруневка сел. - - - - -	1½	88	447
Подольской Проскурвскаго.	Волын. Старок.	Немиринцы сел. (2½ вер. вправо отъ дороги) - - - - -	7½	162	
		Гелятинцы сел. - - - - -	9	180	
Подольской Проскурвскаго.	Волын. Старок.	(Переправа черезъ р. Смотричъ) - - - - -) Фельштинъ мѣст. - - - - -)	7	145	617

Мѣстность лѣсистая; до р. Хоморы грунтъ песчано-глинистый, за рѣкою сыпучій песокъ. У Майдана Воляискаго Хомора въ половодье разливается на 50 сажень.

Грунтъ супесковато-глинистый; дорога вообще удобная, только на плотинахъ р. Хоморы бываетъ весьма грязно, а мосты черезъ эту рѣку весной подвергаются порчѣ.

Мѣстность открытая; грунтъ глинистый или черноземный; дорога пересѣкается глубокими лощинами, въ которыхъ образуется сильная грязь.

Дорога 2-го разряда (почтовая), пролегаетъ по мѣстности волнистой и открытой, по грунту большей частью черноземному кое-гдѣ глинистому.

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ по холмистой и открытой мѣстности, по чернозем-

На р. Хоморѣ паромъ длиною 5, шириною 3 саж.

Ночлегъ на этапномъ трактѣ.

Черезъ долину р. Хоморы 3 плотины въ 13, 78, и 131 саж. и два моста въ 6 и 8 саж. длины.

Волостное правленіе.

На р. Жванчикъ. Волост. правл. Винокур. заводъ. Штабъ баталіона.

Волостное правл. Ротный дворъ.

Волост. правл. Винокур. заводъ. Ротный дворъ. На р. Жванчикъ гребля 120 саж.

Мостъ дер. 6 сажень.

Прудъ; гребля 50 саж.

На р. Жванчикъ. Волост. правл. Винокур. заводъ.

Почтовая контора и станція. Таможня 1-го класса. На р. Збручъ мостъ дер. 40 саж. На противномъ берегу значительное Галиційское мѣстечко Гусятинъ, къ которому сходятся нѣсколько большихъ дорогъ.

Прудъ.

При прудахъ р. Гнилицы.

Прудъ; на немъ гребля 200 саж. Волост. правл.

Прудъ Винокур. заводъ.

На р. Смотрычъ мостъ дер. 8 саж. и плотина 26 саж. Винокур. заводъ. Годовыя ярмарки Ротный дворъ.

Шодольской Проскуров.	Вышніе Волковцы сел. - - - - -	8	81	
	Малыничы сел. - - - - -)	4 $\frac{1}{2}$	139	
	(Переправа черезъ р. Семець) - - - - -)			
	Мацковцы сел. - - - - -	4	128	
	Г. <i>Проскуровъ</i> (см. марш. № 21-й) - - - - -	7	744	1217
	Итого. .	69		
МАРШРУТЪ, № 55-й.				
Отъ м. Сатанова черезъ м. м. Кузьминъ и Фельштинъ въ г. Проскуровъ, до м. Фельштина.				
Шодольской Проскуровскаго.	Отъ м. <i>Сатанова</i> - - - - -		146	494
	Верховцы сел. (2 $\frac{1}{2}$ вер. вправо отъ дороги) - -	7	51	
	Турчинцы сел. (1 $\frac{1}{2}$ вер. вправо) - - - - -	5	140	
	(Переправа черезъ р. Смотричъ) - - - - -)			
	<i>Кузьминъ</i> мѣст. - - - - -)	8	224	729
	Матвѣйковцы сел. (2 $\frac{1}{2}$ вер. вправо) - - - - -	5	107	
	Хмѣлевка сел. - - - - -	5	158	
	<i>Фельштинъ</i> м. (см. марш. № 54) - - - - -	5 $\frac{1}{2}$	145	617
	(Далѣе до г. Проскурова см. марш. № 54) - -			
	Итого. .	35 $\frac{1}{2}$		
МАРШРУТЪ, № 56-й.				
Отъ м. Гусятина черезъ м. м. Грудекъ, Ярмолинцы, Деражно до м. Менджибожа.				
Шодольской Каменецкаго	Отъ м. <i>Гусятина</i> (см. марш. № 53-й) - - - - -		204	630
	(Переправа черезъ р. Жванецъ - - - - -)			
	<i>Ивахновцы</i> сел. - - - - -)	12	186	469
	Лысоводы сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - -	10 $\frac{1}{2}$	230	
	(Переправа черезъ р. Смотричъ) - - - - -)			
	<i>Грудекъ</i> мѣст. - - - - -)	8	668	1066
Шодольской Проскуровскаго.	(Переправа черезъ р. Тростянецъ) - - - - -	1 $\frac{1}{2}$		
	Жищинцы сел. (2 вер. вправо отъ дороги) - -	6	160	
	Алексинцы Польные сел. - - - - -	8	196	
	<i>Ярмолинцы</i> м. (см. марш. № 21-й) - - - - -	6	554	991
	(Переправа черезъ р. Ушицу) - - - - -)			
	Шаровка мѣст. - - - - -)	8	106	
	Деревянная Вербка сел. (1 вер. вправо) - - -	5	164	
	(Переправа черезъ р. Волчекъ) - - - - -)			
	<i>Михальполь</i> мѣст. - - - - -)	7	157	543
Шодольской Летичевскаго.	Маньковцы сел. (1 $\frac{1}{2}$ вер. вправо отъ дороги) -	5 $\frac{1}{2}$	100	
	<i>Коржовиц</i> сел. - - - - -	6 $\frac{1}{2}$	134	495

ному грунту. Против сел. Порох-
ни небольшой лѣсъ.

Гребля 180 саж. Волост. правл. Винокурен заводъ.

Становая квартира. Ротный дворъ.

Дорога 2-го разряда (торго-
вая), пролегаетъ по черноземному
грунту, по мѣстности волнистой и
открытой. Послѣ дождей дорога
скоро просыхаетъ. За м. Кузьми-
номъ встрѣчаются перелѣски.

На р. Смотрычъ гребля 170 саж. Волост. правл. Вино-
курен. заводъ. Батальонный штабъ.

На р. Смотрычъ Винокурен. заводъ.
Поташный заводъ.

Вся дорога 2-го разряда (тор-
говая).

Дорога идетъ по мѣстности
холмистой, кое-гдѣ лѣсомъ, по обѣ
стороны сел. Ивахновцы мѣстность
сильно гориста. Грунтъ чернозем-
ный.

Прудъ на р. Жванецъ; гребля 20 саж. Винокурен. заводъ.

Волост. правл. Ротный дворъ.

Мостъ дер. 10 саж. Волост. правл. Сахарный заводъ.
Помонастырское зданіе, годное для лазарета на два баталіона
Батальонный штабъ.

Мѣстность холмистая; нѣс-
колько разъ дорога пересѣкается
крутыми оврагами; грунтъ черно-
земный.

Гребля 60 саж.

Мѣстность пересѣчена овра-
гами и перелѣсками. По открыто-
му и равнинному пространству до-
рога тянется только версты 4 пе-
редъ м. Шаравкой. Грунтъ черно-
земно-глинистый.

Гребля 30 саж. Волост. правл.

Гребля 70 саж.

Дорога идетъ по гористой
и лѣсистой мѣстности, по черно-
земно-глинистому грунту.

Сахарный и винокурен. заводы.

Противъ сел. К. В. желѣзная дорога пересѣкаетъ боло-
то р. Волкъ.

Подольской Летичевского.	Литки сел - - - - -)	10	75	
	(Переправа черезъ р. Волчекъ) - - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Волкъ) - - - - -)	4	232	455
	Деражня мѣст. - - - - -)	5	115	
	Спичинцы сел. - - - - -)	5	120	
	Лысогорка сел. - - - - -)	5	510	947
	(Переправа черезъ р. Бугъ) (см. марш. № 21) Менджибожъ мѣст - - -)	5		
Итого. .		113		
МАРШРУТЪ № 57-й.				
Изъ м. Гусятина (отъ сел. Ивахновцы) черезъ с. Скипчу, м. м. Фрамполь, Солобковцы, Зиньковъ, с. с. Охремовцы, Стар Гармаки; г. Баръ, м. м. Межиоровъ и Браиловъ до г. Винницы.				
(Отъ м. Гусятина до с. Ивахновцы дорога описана въ марш. № 56).				
Подольской Каменецкаго.	Отъ с. <i>Ивахновцы</i> (см. марш. № 56) - - - - -		186	489
	Яромирка сел. (3 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -	8	126	
	(Переправа черезъ р. Яромирку) - - - - -)	5	163	411
	Скипча сел. - - - - -)			
	Купинъ мѣст. - - - - -)	6	263	
	(Переправа черезъ р. Смотрычъ) - - - - -)			
	Пов. Песочна сел. - - - - -)		108	
Подольск. Нов. Уш.	(Переправа черезъ р. Кулявку) - - - - -)	3		
	Стар. Песочна сел. - - - - -)		110	
	<i>Фрамполь</i> мѣст (см. марш. № 21-й) - - - - -	9	106	512
	Савинцы сел. - - - - -)	3	227	
	<i>Солобковцы</i> мѣст. - - - - -)	8	372	650
	(Переправа черезъ р. Ушницю) - - - - -)	12	448	720
	Зиньковъ мѣст. - - - - -)			
Подольской Летичевского.	Петраши дер. - - - - -)	8½	195	
	Охремовцы сел. - - - - -)	8	171	394
	Женшиковцы сел. - - - - -)	8	218	
	Елтухи сел. - - - - -)	7	120	
	С. с. Старые и Нов. Гармаки - - - - -)	5	177	177
	(Переправа черезъ р. Ровокъ) - - - - -)			
	Г. <i>Баръ</i> - - - - -)	11	723	1096
Подольской Литинск.	(Переправа черезъ р. Шевчику) - - - - -)	5		
	Стодульцы сел. - - - - -)	6	79	
	Сербиновцы сел. - - - - -)	7	114	
	Межиоровъ мѣст. - - - - -)	6	149	328
	(Переправа черезъ р. Ровъ) - - - - -)			
	Большая Жмеринка сел. (3 вер. влѣво отъ дороги)	7	126	
Под. Вин.				

Мѣстность открытая и ровная; крутой подъемъ встрѣчается за сел. Литки. Грунтъ черноземно-глинистый.

Мѣстность до сел. Лысогорки гористая и лѣсистая; далѣе открытая равнина. Грунтъ глинистый и черноземно-глинистый.

Мостъ дер. 6 саж. и гребля 10 саж.

Мостъ дер. 10 саж. и гребля 240 саж. Станція Кіево-Волоч. желѣзной дороги.

Волостное правленіе.
Гребля 50 саж.

Плотина на 90 саж. Волостн. правл. Ротный дворъ.

Гребля 60 саж. Винокурен. заводъ.

Три пруда. Винокурен. заводъ.
Волостное правл. Ротный дворъ.
Гребля 50 саж. Волост. правл. Пивоварен. заводъ.

Сахарный заводъ.

Гребля 220 сажень.
На р. Ровъ запруда; гребля 200 саж. Почтовая контора и станція. Кожевен. заводы.
Артиллерійскіе сараи, конюшня и цейхгаузъ. Штабъ батареи.

Мостъ дер. 4 саж. и гребля 40 саж.
Волост. правл.

Близъ К. Волоч. желѣзной дороги.
Мостъ дер. 30 саж. Станов. кварт. Пивоварен. заводъ.
Выше мѣстечка черезъ р. Ровъ мостъ желѣзной дороги.
Прудокъ. Волост. правл. Станція К. В желѣзной дороги отъ которой отдѣляется вѣтъ на Волочискъ. Близъ станціи можно расположить до 2-хъ дивизій.

Дорога 3-го разряда, слѣдуетъ перелѣсками, но довольно гористой мѣстности, грунтъ черноземный, частью черноземно-глинистый.

Дорога 2-го разряда (торговая), слѣдуетъ по волнистой, болѣею частью открытой мѣстности, по черноземно-глинистому грунту. Нѣсколько разъ дорога пересѣкается оврагами; особенно крутой оврагъ находится въ м. Зиньковѣ.

Дорога 3-го разряда. Мѣстность гористая и лѣсистая. Грунтъ глинистый и черноземно-глинистый.

Дорога 2-го разряда (торговая), проходитъ по сильно волнистой мѣстности, кое гдѣ перелѣсками. Грунтъ глинистый, черноземно-глинистый и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ черноземный.

Дорога 2-го разряда (торговая), проходитъ по гористой мѣст-

Подольской Винницкаго.	Браиловъ м. - - - - -)	6 ¹ / ₂	568	568
	(Переправа черезъ р. Ровъ) - - - - -)			
	Широкая гребля сел. - - - - -)	11	120	
	(Переправа черезъ р. Ровецъ) - - - - -)			
	Медвѣжье Ушко сел. - - - - -)	5	135	190
	Шереметка сел. - - - - -)			
	Людвиковка сел. - - - - -)	9	113	
	Вишня сел. - - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Вишню) - - - - -)			
	Г. Винница (см. марш. № 26-й) - - - - -)	4	1346	1670
Итого. .		168		
МАРШРУТЪ № 58-й				
Отъ м. Дунаевцы черезъ м. м. Солобковцы, Зиньковъ, с. Мызники и м. Деражню до г. Летичева.				
Подольской Ново-Уш.	Отъ м. Дунаевцы (см. марш. № 25) - - - - -)		342	781
	(Переправа черезъ р. Студеницу) - - - - -)	11	140	
	Татариска сел. - - - - -)	6	99	
	Страховцы сел. - - - - -)	6	372	650
	Солобковцы мѣст. - - - - -) (см. марш. № 57)			
	Зиньковъ мѣст. - - - - -)	(12)	448	720
	Гремячка сел. (3 вер. влѣво отъ дороги) - - -)	5	180	
	(Переправа черезъ р. Гремячку) - - - - -)	7	151	
	Бибехи сел. - - - - -)	5 ¹ / ₂	196	283
	Мызники сел. - - - - -)	5 ¹ / ₂	130	
Подольской Летичевскаго.	Зяньковцы сел. - - - - -)	9 ¹ / ₈	232	455
	Деражня мѣст. (см. марш. № 56-й) - - - - -)	10	122	
	(Переправа черезъ р. Волкъ) - - - - -)	11	477	721
	Снитовка сел. (1 вер. вправо отъ дороги) - -)			
	Г. Летичевъ (см. марш. № 21-й) - - - - -)			
	Итого. .	76 ¹ / ₂		
	+ (12)	88 ¹ / ₂		
МАРШРУТЪ № 59-й.				
Отъ м. Шатавы черезъ м. Жванчикъ, г. Новую-Ушицу, с. с. Примощенницы и Носковцы, м. Станиславчикъ и м. Браиловъ въ г. Винницу (до м. Браилова).				
Подольской Ново-Ушицкаго	Отъ м. Шатавы (см. марш. № 25) - - - - -)		164	355
	Рахновка сел. - - - - -)	8	113	
	(Переправа черезъ р. Тернаву) - - - - -)	3	128	
	Кривчикъ мѣст. - - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Студеницу) - - - - -)	7	20	
	Требуховка сел. - - - - -)		82	
	Рачинцы сел. (2 версты влѣво отъ дороги) - -)	4 ¹ / ₂	223	25
	Жванчикъ мѣст. - - - - -)			

ности вдоль праваго берега р. Ро-
ва по грунту глинисто-чернозем-
ному и глинисто-известковому. За-
м. Межировомъ встрѣчаются весьма
неудобные спуски и подъемы

Дорога 2-го разряда (торго-
вая), идетъ болѣею частью по
ровной и открытой мѣстности, по
грунту глинистому съ примѣсью
чернозема и песку. Только между
и Браиловымъ и с. Широкой Греб-
лей встрѣчается около 4 версты
гористаго и лѣсистаго простран-
ства.

Дорога 2-го разряда (торговая),
пролегаетъ по мѣстности волни-
стой и открытой, по черноземно-
му и черноземно-глинистому грунту.

Дорога описана въ маршрутѣ
№ 57-ой.

Дорога 2-го разряда (торго-
вая), пролегаетъ по холмистой
мѣстности, которая у сел. Мыз-
ники и сел. Зяньковцы дѣлается
нѣсколько лѣсистую и овражи-
стою. Грунтъ глинисто-чернозем-
ный.

Дорога 2-го разряда, идетъ
лѣсомъ по глинисто-песчаному
грунту.

Вся дорога 3-го разряда (про-
селочная).

Дорога слѣдуетъ перелѣсками
по холмистой мѣстности. Грунтъ
черноземно-глинистый и чернозем-
ный. Нѣсколько разъ дорога пере-
сѣкается крутыми и каменистыми
оврагами.

Мостъ дер. 30 саж. Станов. квартира. Зданія сахарна-
го завода. Батальонный штабъ.

Гребля 130 саж.

Гребля 30 саж

Гребля 20 саж.

Мостъ дер. 5 саж.

Мостъ дер. 8 саж. Винокуренный заводъ,

Прудъ на р. Ровъ; гребля 60 саж. Волост. правл. Ви-
нокуренный заводъ.

Гребля 20 саж. Винокурен. заводъ.

Мостъ дер. 7 саж. Волост. правл. Винокурен. заводъ.

Мостъ дер. 8 саж.

Станов. квар. Ротный дворъ.

Кіевской Бердичев.	Шодольской Винницкого.	Шодольской Могилевского.	Шодольской Ново-Ушицкого.	Соколецъ мѣст. - - - - -)	6	272	
				(переправа черезъ р. Ушицу) - - - - -)	10	185	
				Песець сел. - - - - -)	9	570	792
				Г. <i>Новая Ушица</i> - - - - -) (см. марш. № 25)		234	
				(Переправа чер. р. Калюсъ) - - - - -)	7½	96	
				Замиховъ мѣст. - - - - -)	5½	133	
				Жабинцы сел. - - - - -)	3		
				(Переправа черезъ р. Геворку) - - - - -)	5	180	459
				(Переправа черезъ мокрую балку) - - - - -)	12	114	376
				Гули сел. (3 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -)	10½	379	
				(Переправа черезъ р. Горебежъ) - - - - -)	4½	100	530
				<i>Михайловцы</i> сел. - - - - -)	14½	276	362
				<i>Примошенники</i> сел. - - - - -)	3		
				(Переправа черезъ р. Лядову) - - - - -)	7	355	445
				Кошаринцы сел. - - - - -)	6	191	
				Поповцы сел. - - - - -)		90	
				<i>Матвѣйково</i> сел. - - - - -)	5	126	
				<i>Носковцы</i> сел. - - - - -)	5	568	568
				(Переправа черезъ р. Мурафу) - - - - -)			
				<i>Станиславчикъ</i> мѣст. - - - - -)			
				Жуковцы сел. (2 вер. вправо отъ дороги) - - - - -)			
				Мал. Жмеринка сел. (2½ вер. влѣво отъ дороги))			
				(Пунктъ пересѣченія съ Кіево-Балт. желѣз. дорогой)			
				Бол. Жмеринка (2½ вер. влѣво) (см. марш. № 57) -			
				<i>Браиловъ</i> мѣст. (см. марш. № 57) - - - - -)			
				(Далѣе до г. Винницы см. марш. № 57) - - - - -)			
				Итого.	136		
				МАРШРУТЪ № 60-й			
				Отъ г. Винницы черезъ м. м. Калиновку и Мах-			
				новку въ г. Бердичевъ (до м. Махновки).			
				Отъ г. <i>Винницы</i> - - - - -) (см. марш. № 26)		1346	1670
				(Переправа черезъ р. Бугъ) - - - - -)	7	209	
				Стрижавка мѣст. - - - - -)	3	75	
				(Переправа черезъ р. Десну - - - - -)			
				Михалевка сел. - - - - -)			
				Сальникъ сел. (2 вер. вправо отъ дороги) - - - - -)	10¼	175	
				<i>Калиновка</i> мѣст. - - - - -)	6	192	475
				<i>Корделевка</i> сел. - - - - -)	7¼	255	763
				(переправа черезъ р. Пустолу) - - - - -)			
				Радовецкая почтовая станція - - - - -)	6¾	106	
				Радовка сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -)	4	93	
				Мончанцы сел. (1½ вер. влѣво отъ дороги) - - - - -)	7¼	109	
				Вуйна сел. - - - - -)	6	676	1032
				<i>Махновка</i> мѣст. (см. марш. № 20) - - - - -)			
				(Далѣе до г. Бердичева см. марш. № 20) - - - - -)			
				Итого. .	58		

Мѣстность ровная и открытая; грунтъ черноземно-глинистый.

Мѣстность волнистая; кое-гдѣ встрѣчаются перелѣски. Въ г. Новой Ушицѣ и м. Замиховѣ затруднительные по крутизнѣ подъемы. Грунтъ черноземно-глинистый.

Мѣстность гористая и лѣсистая. Крутые спуски и подъемы встрѣчаются часто. Грунтъ черноземно-глинистый и глинистый.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Дорога идетъ большею частью лѣсомъ, по песчаному грунту и на ровной мѣстности.

Мѣстность открытая и ровная; грунтъ черноземный и черноземно-глинистый. Такъ какъ мѣстность почти безъ покатостей, то послѣ всякаго дождя, отъ скопившейся грязи, дорога дѣлается весьма тяжелою; въ распутицу же обращается въ совершенную топь. Зимой дорога безпрепятственно заносится снѣжными сугробами.

Мостъ дер. 8 саж. Волост. правл. Ротный дворъ.
Кожевенный заводъ изъ обширѣйшихъ въ Подольской губерніи. Винокуренный заводъ.

Волост. правл.
Мостъ дер. 6 саж.

Мостъ дер. 5 саж.
Мостъ дер. 5 саж.

Гребля 40 саж.

Волост. правл.
Волост. правл.
Волост. правл. Сахар. заводъ.
Гребля 50 саж.
Волост. правл. Винокурен. заводъ.

На р. Бугѣ. Волост. правл. Винокурен. заводъ. Камен. господскій домъ. Ротный дворъ.
Мостъ дер. 12 саж. и гребля 15 саж.

Почтов. станція. Станція Кіево-Балт. желѣзной дороги, Волост. правл.

Мостъ дер. 7 саж. и гребля 200 саж. Сахар. заводъ.

		МАРШРУТЪ № 61-й.			
		Отъ г. Винницы черезъ с. с. Крушлинцы и Лозовату до г. Липовца.			
Подольск. Брацлавск.	Винницкаго.	Отъ г. Винницы (см. марш № 26) - - - - -		1346	1670
		Тяжиловъ сел. - - - - -	5	42	
		Гавришовка сел. - - - - -	6	137	
		Мал. Крушлинцы сел. - - - - -	3	190	578
		Бол. Крушлинцы сел. - - - - -	4	141	
		Кохановка сел. - - - - -	4½	122	
		Пеньковка сел. - - - - -)	1½	87	
		(Переправа черезъ р. Хомутню) - - - - -)			
		Лозовата сел. - - - - -	5	152	152
		Кіев.	Лип.	Г. Липовець (см. марш. № 20) - - - - -	21	577	750
		Итого. .	50		
		МАРШРУТЪ № 62-й			
		Отъ г. Могилева на Днѣстрѣ черезъ м. м. Озаринцы, Лучинецъ, Копай-городъ, с. Примощеницы, г. Баръ, с. Карачинцы и м. Деражню въ м. Менджибожъ (до м. Деражни).			
Подольск. Летичевск.	Могилевскаго.	Отъ г. Могилева на Днѣстрѣ (см. марш. № 25)		1358	1471
		Карповка сел. (2 вер. вправо отъ дороги) - - -	4½	130	
		Озаринцы мѣст. - - - - -)	6	279	399
		(Переправа черезъ р. Немію) - - - - -)			
		Вендичаны сел. - - - - -	9	160	
		Лучинець мѣст. - - - - -	12	273	767
		Костюжаны сел. (3 вер. влѣво отъ дороги) - -	9	245	
		Обуховъ сел. - - - - -	3	100	
		Копай-Городъ мѣст. - - - - -	7	178	432
		Примощеницы сел. (см. марш. № 59) - - -)	14	114	376
		(Переправа черезъ р. Лядаву) - - - - -)			
		Буцни сел. - - - - -	7	66	
		Терешки сел. - - - - -	6	65	
		(Переправа черезъ р. Ровъ) (см. марш. № 57)	7	723	1096
		Г. Баръ - - - - -)			
		(Переправа черезъ рѣчку) - - - - -)	7½	140	
		Комаровцы сел. (3 вер. вправо) - - - - -)			
		(Переправа черезъ рѣчку) - - - - -	3½	200	
		Голузинцы сел. - - - - -	3	153	385
		Карачинцы Шляховыя сел. - - - - -	7	232	455
		(Переправа черезъ р. Волкъ) (см. марш № 56)	10		
		Деражня мѣст. - - - - -)			
		(Далѣе до Менджибожа см. марш № 56) - - -			
		Итого. .	115½		

Дорога 3-го разряда, проле-
гаетъ по ровной и открытой мѣст-
ности, по черноземному грунту.

Волост. прав.

Гребля 40 саж.

Дорога 2-го разряда (торго-
вая); мѣстность ровная и открытая;
грунтъ черноземно-глинистый.

Вся дорога 2-го разряда (тор-
говая), пролегаетъ по черноземно-
му и черноземно-глинистому грунту.

Мѣстность открытая и ров-
ная; у г. Могилева весьма крутой
подъемъ.

Мостъ дер. 8 саж. Волост. правл. Ротный дворъ.

Волост. правл.

Волост. правл. Винокурен. заводъ

Волост. правл.

Волост. правл. Винокурен. заводъ.

Волост. правл.

Дорога пролегаетъ перелѣ-
сками, по мѣстности сильно хол-
мистой; крутые спуски и подъемы
часто встрѣчаются.

Мостъ дер. 6 саж.

Мостъ дер. 5 саж.

Волост. правл. Сахар. заводъ.

МАРШРУТЪ № 63-й			
Отъ м. Озаринцы черезъ с. Тропову и м. Шаргородъ до м. Станиславчика			
Подольскій Могилевскаго.	Отъ м. Озаринцы (см. марш. № 62)	- - - -	279 399
	Конева сел.	- - - -	4 ¹ / ₂ 75
	Слѣды (3 вер. вправо отъ дороги)	- - - -)	7 188
	(Переправа черезъ р. Дерлу)	- - - -)	
	Тропова сел.	- - - -	5 ¹ / ₂ 195 195
	Лозова сел.	- - - -	7 331
	(Переправа черезъ р. Лозову)	- - - -)	
	(Переправа черезъ р. Мурашку)	- - - -)	7 381 853
	Шаргородъ мѣст.	- - - -)	
	Носковка (2 вер. влѣво отъ дороги)	- - - -	8 181
Под Ямп.	Капустырино сел.	- - - -	6 281 375
Подольск. Ривниц.	Дзяловъ сел.	- - - -	10 170
	(Переправа черезъ р. Мурафу)	- - - -	3
	Станиславчикъ мѣст. (см. марш. № 59)	- - - -	2 355 445
Итого.			60
МАРШРУТЪ № 64-й.			
Отъ с. Капустырино черезъ м. м. Красное, Тывровъ, Вороновицу, сел. Ободное, с. Володовку до г. Липовца.			
Подольскій Ямпольскаго.	Отъ с. Капустырино (см. марш. № 63)	- - -	281 375
	(Переправа черезъ р. Мурафу)	- - -)	9 202
	Тарасовка сел.	- - -)	6 167
	Пеньковка сел.	- - -	3 113
	Стройничі сел.	- - -	7 502 1004
	Красное мѣст.	- - -	8 140
	Васильевка сел.	- - -	
	Тывровъ мѣст.	- - -)	5 ¹ / ₂ 246 418
	(Переправа черезъ р. Бугъ)	- - -)	
	Пилива сел. (2 вер. влѣво отъ дороги)	- - -	6 111
Подольскій Вин. Брацлавскаго.	Федоровка сел.	- - -)	6 50
	(Переправа черезъ рѣчку)	- - -)	
	Вороновица мѣст. (см. марш. № 26)	- - -	8 143 491
	Степановка сел.	- - -	6 200
	Ободное сел.	- - -	7 157
	Володовка сел.	- - -	5 237 394
	Войтовцы сел. (3 вер. вправо отъ дороги)	- -	4 223
	г. Липовець (см. марш. № 20)	- - -	11 577 750
	Итого.		91 ¹ / ₂

Дорога 2-го разряда (торговая), слѣдуетъ по мѣстности волнистой; въ нѣсколькихъ мѣстахъ дорога пересѣкается глубокими балками съ затруднительными спусками и подъемами. Лѣсъ встрѣчается за с. Лонева. Грунтъ черноземный и глинисто-черноземный.

Волост. правл.

Мостъ дер. 5 саж.

Волост. правл. Мостъ дер. 8 саж.

Прудъ: мостъ дер. 8 саж. и гребля 40 саж. Волостн. правл. Экипажный заводъ. Ярмарки. Батальонный штабъ.

Волост. правл. Винокурен. заводъ

Волост. правл. Винокур. заводъ.

Гребля 60 саж.

Дорога 2-го разряда. Мѣстность ровная и открытая. Грунтъ черноземно-глинистый.

Дорога 3-го разряда, проходить по гористой мѣстности, большею частью лѣсомъ. Грунтъ глинисто-черноземный. Къ рѣкѣ Мурафѣ весьма крутой и неудобный спускъ.

Вся дорога 2-го разряда (торговая), проходить по глинисто-черноземному грунту.

Гребля 60 саж. Ротный дворъ.

Волост. правл.

Три пруда на р. Краснянкѣ. Волост. правл. Мѣстечко лежитъ на перепутьи нѣсколькихъ торговыхъ дорогъ. Батальонный штабъ.

Паромъ 50 человекъ; $\frac{1}{4}$ часа. Ротный дворъ.

Гребля 40 саж.

Прудокъ.

Волост. правл.

Мѣстность гористая, покрыта перелѣсками.

Мѣстность довольно ровная и большею частью открытая.

Мѣстность овражистая и лѣсистая.

Мѣстность ровная и открытая; дорога нѣсколько разъ пересѣкается оврагами.

Дорога 2-го разряда (торговая), протекает по ровной и открытой местности. Грунт сначала глинисто-черноземный, потом черноземный. Къ с. Качковѣ крутой спускъ.

Дорога 2-го разряда, идетъ по мѣстности довольно ровной, кое гдѣ покрытой перелѣсками. Грунтъ черноземный. — За с. Игнатовкой дорога пересѣкается нѣсколько разъ оврагами. Къ м. То машинолю крутой спускъ.

Дорога 2-го разряда, идетъ по мѣстности пересѣченной оврагами и перелѣсками, по черноземно-глинистому грунту.

Дорога 3-го разряда, слѣдуетъ по мѣстности довольно открытой и ровной, но стѣсненной вѣтвями овраговъ. Версты четыре дорога идетъ лѣсомъ. Грунтъ глинисто-черноземный. — Гребля при въѣздѣ въ м. Немировъ часто подвергается порчѣ и тогда надо выѣзжать на почтовую дорогу изъ Брацлава

Дорога 2-го разряда. Мѣстность довольно гориста. Грунтъ глинисто-черноземный.

Дорога 3-го разряда, слѣдуетъ по равнинной, открытой мѣстности: встрѣчаются овраги.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

На первыхъ 7-ми верстахъ одинъ спускъ и два подъема весьма крутые и неудобные; далѣе дорога идетъ по мѣстности открытой, ровной и безлѣсной. Грунтъ чер-

На р. Русавѣ мостъ камен. 15 саж. На р. Днѣстрѣ паромъ. Почтовая контора и станція. Батальонный штабъ.

Прудъ на р. Яланецъ; гребля 60 саж. Волост. правл.

Волост. правл.

Волост. правл.

Мостъ дер. 6 саж. и гребля 80 саж. Станов. кварт. Винок. заводъ

Волост. правл.

При К. Б. желѣзной дороги.

При р. Сельницѣ.

Два паромы по 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа. Волост. правл. Ротный дворъ.

На р. Днѣстрѣ паромъ 80 чел.; $\frac{1}{2}$ часа. Волост. правл. Станція сельской почты.

Подольской Ольгопольского Подол. Ямпол. Подольск. Брянск.	Ольшанка сел	- - - - -	8	220	220
	Джугастра сел (2 вер. влѣво отъ дороги)	- - -	10	225	
	Мясковка мѣст.	- - - - -	7	242	622
	Савчино сел (3 вер. влѣво отъ дороги)	- - -	6	149	
	Марковка мѣст.	- - - - -	6	165	395
	Вербовое сел.	- - - - -	6	123	
	Тимоновка мѣст.	- - - - -	11	85	526
	Бѣлоусовка сел.	- - - - -	6	180	
	Тульчинъ мѣст. (см марш № 20-й).	- - - - -	5½	1153	1821
	Итого.		79½		

МАРШРУТЪ № 67-й.

Отъ переправы на р. Днѣстрѣ у м. Рашкова черезъ с. с. Бештанково и Рудницу, м. Ободовку до переправы на р. Бугѣ у с. Сумовки.

Подольской Ольгопольского Подол. Ямпол. Подольск. Брянск.	Отъ м. Рашкова	- - - - -		461	490
	Волядинка сел. (1½ вер влѣво отъ дороги)	- - -	8	92	
	Загнидковъ сел.	- - - - -	4	435	
	Бештанково сел	- - - - -	10	366	366
	Гоноровка сел	- - - - -	11	196	
	Черномины (Разбойна, Подорожна) сел.	- - -	4	179	
	Рудниця сел.	- - - - -	5	250	429
	Городище мѣст.	- - - - -	6	266	
	Таркановка сел	- - - - -	10	241	241
	Ободовка мѣст.	- - - - -	14	522	1000
	Тростянчикъ сел. (3 вер. влѣво отъ дороги)	- - -	11	160	
	Сумовка сел.	- - - - -	11	162	274
	(Переправа черезъ р. Бугъ)	- - - - -			
	Итого		94		

МАРШРУТЪ № 68-й

Отъ переправы на Днѣстрѣ у м. Рашкова черезъ м. Круты въ г. Балту.

Под. Ольг. Под. Балт.	Отъ м. Рашкова (см. марш № 67-й).	- - - - -		461	490
	Алексѣевка сел (2 вер влѣво отъ дороги)	- - -	11	141	
	Шершениы сел.	- - - - -	4½	280	561
	Круты мѣст.	- - - - -	15	630	971

ноземный, черноземно-песчаный, а въ долину Днѣстра частью известковый и каменистый.

Мѣстность съ обѣихъ сторонъ дороги стѣснена глубокими оврагами, въ коихъ текутъ р. р. Косица и Марковка. Грунтъ черноземный.

Мѣстность довольно гористая, частью покрытая перелѣсками. Грунтъ черноземно-глинистый и черноземный.

Мѣстность волнистая. Грунтъ черноземно-глинистый.

Вся дорога 3-го разряда.

Поднявшись круто на высоты лѣваго берега Днѣстра, далѣе дорога слѣдуетъ небольшими перелѣсками по мѣстности довольно ровной. Грунтъ въ долину Днѣстра глинисто-черноземный, частью известковый и каменистый, далѣе черноземный.

Мѣстность пересѣчена оврагами и лѣсами, грунтъ глинисто-черноземный.

Мѣстность открытая; грунтъ черноземный; кое-гдѣ встрѣчаются перелѣски. Дорогу пересѣкаютъ три довольно крутыхъ оврага.

Дорога 2-го разряда (торговая), слѣдуетъ небольшими перелѣсками по черноземному грунту. Въ нѣсколькихъ мѣстахъ встрѣчаются неудобные спуски и подъемы.

На р. Ольшанкѣ. Волост. правл.

Волост. правл. Винокур. заводъ.

Три пруда на р. Марковкѣ. Волост. правл. Винокурен. заводъ.

На р. Марковкѣ

Близъ К. Б. желѣзной дороги.

Большой прудъ. Пияоварен. и винокуренный заводы.

Гребля 60 саж.

На р. Днѣстрѣ паромъ 60 чел.; $\frac{1}{2}$ часа. Волост. правл. Станція сельской почты.

Волост. правл.

Волост. правл. Винокур. заводъ

Близъ К. Б. желѣзной дороги

Близъ К. Б. желѣзной дороги. Волост. правл. Сахарный заводъ.

Станов. квар. Этапъ. Винокур. заводъ.

Волост. правл. Винокур. заводъ.

Волост. правл.

Гребля 100 саж. черезъ прудъ на р. Бернадикѣ. Волост. правл. Винокур. заводъ.

На р. Бугѣ паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа.

Паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа. Волост. прав. Винокур. заводъ.

Волост. правл.

Близъ К. Б. желѣз. дороги. Станов. кварт. Аптека. Винокур. заводъ.

Подольской Балтского.	Фернатиц сел.	17½	148	631
	Мошняги и Еленовка с. с.	6	302	
	Г. Балта (см. марш. № 20-й.)	10	1914	2092
	Итого.	64		
МАРШРУТЪ № 69-й.				
Отъ переправы на р. Днѣстрѣ у с. Ботушаны че- резъ с. с. Нестойту и Борщи до г. Балты.				
Подольской Балтского.	Отъ с. Ботушаны		113	233
	Мокра сел.	16	99	
	Воронковъ сел.	6	158	158
	Кульня сел.	17	165	
Подольской Балтского.	Нестойта сел.	6	286	286
	Гонората (Перешоры) сел.	9½	150	
	Борщи сел.	5	200	350
	Г. Балта (см. марш. № 20-й)	15	1914	2092
Итого		74½		
МАРШРУТЪ № 70-й.				
Отъ м. Богополя черезъ с. Кумары, м. Кривое- Озеро, сел. Познанку до г. Балты.				
Подольской Балтского.	Отъ м. Богополя		464	488
	(Переправа черезъ р. Бугъ)			
	Концеполю мѣст.	4½	171	
	Крымки сел. (2½ вер. влѣво отъ дороги)	7	105	
Подольской Балтского.	Кумары сел.	6	165	165
	Березки сел.	7½	93	
	Лукановка сел.	7½	136	
	Кривое-Озеро мѣст.	9	514	601
Подольской Балтского.	(Переправа черезъ руч. Гедзиловъ)			
	Мал. Бобрикъ сел.	7	50	
	Бол. Бобрикъ сел.	3	114	253
	Гвоздовка сел.	7	80	
Подольской Балтского.	Ясеновка сел.	6	91	
	Познанка сел.	5½	73	73
	Гольма сел.	7	70	
	Немировское сел.	7	146	
Подольской Балтского.	Г. Балта (см. марш. № 20)	9½	1914	2092
	Итого.	93½		

Дорога 8-го разряда, проходить большею частью по гористой местности; встрѣчается лѣсъ. Грунтъ черноземно-глинистый.

Дорога 2-го разряда. Мѣстность открытая, часто пересекаемая ложбинами. Грунтъ черноземно-глинистый.

Вся дорога 3-го разряда, проходить по глинисто-черноземному грунту.

Дорога пролегаетъ по безводной и безлѣсной степи, пересекая нѣсколько разъ глубокія балки.

Мѣстность овражистая. Неудобные спуски и подъемы часто встрѣчаются.

Мѣстность довольно ровная встрѣчаются перелѣски.

Вся дорога 2-го разряда (потоковая), пролегаетъ по совершенно открытой мѣстности, часто пересекаемой глубокими ложбинами.

Грунтъ черноземный, мѣстами глинистый.

Грунтъ черноземный, мѣстами песчаный.

Винокурен. заводъ.

Волост. правл. Винокурен. заводъ

На Двѣстрѣ паромъ 8 чел., $\frac{1}{2}$ часа.

На р. Кульнѣ
Станов квартира.

При К. Б. желѣзной дорогѣ. Прудъ на р. Ягорлыкѣ
Волост. правл. Дивовар. заводъ.

При впадении р. Синюхи въ р. Бугѣ. На Бугѣ паромъ 80 чел. 2⁰ мин. Волост. правл. Аптека Кузнечный фургонный заводъ.

Паромъ 80 чел.: $\frac{1}{4}$ часа. Во время разлива и ледохода переправа прекращается на нѣсколько дней.

Почтовая станція. Этапъ.

Мостъ дер. и двѣ гребли 2⁰ саж. Почтовое отдѣленіе. Станов. кварт. Аптека. Дивовар. заводъ.

Почтовая станція.

Почтовая станція.

		МАРШРУТЪ № 71-й.			
		Отъ г. Ольгополя черезъ м. Бершадь, с. Сумовку и м. Соболевку до г. Гайсина			
Подольской	Ольгопольскаго.	Отъ г. Ольгополя (см. марш. № 20)	- - - - -	694	951
		Рембовка сел.	- - - - -)	9	91
		и Рогузка сел. (2 вер. влѣво)	- - - - -)	199	
		Яланецъ сел.	- - - - -)	6 1/4	243
		Бершадь мѣст	- - - - -	9	900 1110
Подольской	Гайсинскаго.	Войтовка сел.	- - - - -	7 1/2	475
		Сумовка сел.	- - - - -)	7 1/2	162 274
		(Переправа черезъ р. Бугъ) (см. марш. № 67)	- - - - -	10	230
		Побордка сел.	- - - - -	5 1/2	560 779
		Соболевка мѣст	- - - - -	13	268
		Зятковцы мѣст.	- - - - -)	4	84
		(Переправа черезъ р. Кибличъ)	- - - - -)	9	1409 1894
		Кущинцы сел.	- - - - -		
		Г. Гайсинъ (см. марш. № 27)	- - - - -		
		Итого.	80 3/4		
		МАРШРУТЪ № 72-й.			
		Отъ г. Балты черезъ с. с. Плоское и Бакшу до м. Саврани.			
Подольской	Балтскаго.	Отъ г. Балты (см. марш. № 20-й)	- - - - -	1914	2092
		Посадъ сел.	- - - - -	15	154
		Плоское с.	- - - - -	6	125 230
		Юзефовка сел.	- - - - -	5 1/2	151
		Бакша с.	- - - - -	5	250 377
		Гетмановка с.	- - - - -	5 1/2	98
		Савранъ мѣст.	- - - - -	10	453 974
		Итого.	47		
		МАРШРУТЪ № 73-й			
		Отъ м. Кривое-Озеро черезъ с. Кричуново, м Савранъ, с. Данилову-Балку, с. Ольховату и с. Ры- жевку до г. Умани.			

Дорога 2-го разряда (торговая), проходит по ровной и открытой местности, по черноземному грунту. Перелески встречаются только в немногих местах.

Волост. правл.

На больших прудах р. Дохны, мост дер. 7 саж. и гребля 60 саж. Станов. квар. Пивоварен. и винокур. заводы. Монастырь и три церкви. Пороховой погребъ. Волост. правл.

Дорога 2-го разряда, проходит по местности пересеченной оврагами и перелесками, по грунту черноземному и черноземно-глинистому.

На р. Деркачь. Волост. правл.

Гребля 60 саж Станов. кварт.

Дорога 3-го разряда, проходит по открытой местности, довольно часто пересекаемой неглубокими балками; только за с. Гетмановкой дорога версты 5 идет лесомъ. Грунтъ глинисто-черноземный, черноземный; а под м. Савранью—сыпучий песокъ.

Волост. правл.

Волост. правл.

При впадении р. Савранки в р. Бугъ. На р. Савранкѣ мостъ дер. 10 саж.; на Бугѣ паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа. Волост. правл.

Лазаретъ на 30 чел.; мастерскія для полка; сарай съ конюшней; манежъ; конскій лазаретъ; цѣхгаузъ; пороховой погребъ; каменный домъ для квартиры командира полка. По нормальной дислокаціи въ м. Саврани располагается штабъ кавал. полка.

Въ 10 верстахъ отъ мѣстечка въ с. Каменоватомъ—манежъ; дивизионный и эскадронный дворъ.

Подольской Балтского.	Киевской Уманскаго.	Отъ м. <i>Кривое-Озеро</i> (см. марш. № 70-й) - - -		514	601
		Мазуровка сел. - - - - -	5	78	
		<i>Кричуново</i> сел. - - - - -)	9	130	130
		(Переправа черезъ р. Гедзиловъ-Яръ) - - -)			
		Полянецкое сел. - - - - -	9	247	
		<i>Саврань</i> м. - - - - -)	8	453	974
		(Переправа черезъ р. Бугъ) (см. марш. № 72)			
		<i>Чемирполь</i> сел. - - - - -	5 $\frac{1}{4}$	142	747
		Сабатиновка (Саница) сел. - - - - -	5	150	
		<i>Данилова-Балка</i> сел. - - - - -	11	111	217
		Шамраевка сел. - - - - -	7	150	
		<i>Юзефовка</i> сел. - - - - -	7 $\frac{1}{4}$	185	535
		Ольховата сел. - - - - -	12	302	325
		Колодистое сел. - - - - -	3 $\frac{1}{4}$	180	
		<i>Рыжевка</i> сел. - - - - -)	6	270	400
(Переправа черезъ р. Ятрань) - - - - -)					
Кочержинцы сел. - - - - -	16	272			
Г. Умань (см. марш. № 23) - - - - -	7 $\frac{1}{4}$	1293	1664		
Итого.			111		
МАРШРУТЪ № 74-й.					
Отъ м. <i>Кривое-Озеро</i> черезъ с. Куричьи-Лозы, с. Раздолье до м. Голованевскъ.					
Подольской Балтскаго.		Отъ м. <i>Кривое-Озеро</i> (см. марш. № 70) - - -		514	601
		Бурилово сел. - - - - -	8	200	
		<i>Куричьи-Лозы</i> сел. - - - - -	7 $\frac{1}{2}$	192	605
		Красненькое сел. (4 вер. влѣво отъ дороги) - -	5	156	
		Малая Мечетна сел. (1 $\frac{1}{2}$ вер. вправо) - - -	3	158	
		Голосковъ мѣст. - - - - -)	5	83	
		(Переправа черезъ р. Бугъ) - - - - -)			
		<i>Раздолье</i> сел. - - - - -	11	123	295
		Красногорка сел. - - - - -	5	147	
		<i>Голованевскъ</i> мѣст. (см. марш. № 23) - - -	8 $\frac{1}{2}$	638	882
Итого.			53		
МАРШРУТЪ № 75-й.					
Отъ м. Богополя черезъ м. Юзефполь, м. Покати- лово, м. Торговицу, м. Кольниболото до г. Звени- городки.					
Подольской Балтскаго.		Отъ м. <i>Богополя</i> (см. марш. № 70-й) - - -		464	488
		Станиславчикъ сел. - - - - -	12	103	
		Купая Балка сел. - - - - -	7	106	
		<i>Юзефполь</i> (Людвинка) мѣст. - - - - -	5	108	217
		Дорожинка сел. - - - - -	5	214	
		Журавлинка сел. - - - - -	12	110	
		Орлово сел. - - - - -)			
		(Переправа черезъ р. Ятрань) - - - - -)	9	114	
Киевской Уманскаго.		<i>Покатилово</i> мѣст. - - - - -)		246	

Дорога 2-го разряда (торговая), проходить большею частью по ровной и открытой местности, по черноземному грунту. Между с. Полянецким и м. Савранью местность несколько гориста и лесиста. Кое-где встречается глинистый грунт, а у м. Саврани — пески.

Дорога 2-го разряда, проходить большею частью по открытой местности; за с. Рыжевкой встречаются перелески. В 2¹/₄ верстах от г. Умани дорога пересѣкает крутой и глубокий оврагъ. Грунтъ черноземно-глинистый.

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ по ровной и открытой местности; по черноземному грунту. Лѣсу и гористыхъ пространствъ мало; въ гористыхъ мѣстахъ грунтъ каменистый.

Въ сырое время дорога крайне грязна, а въ сухое имѣетъ много выбоинъ и колеи отъ постоянного движенія чумацкихъ обозовъ.

Дорога 2-го разряда (торговая); проходить по мѣстности ровной и открытой, по черноземному грунту. Неудобства дороги — грязь въ сырое время и глубокия колеи въ сухое.

Гребля 60 саж.

Станція сельской почты.

Волост. правл. Станція сельской почты.

Манежъ и конюшня на 68 лошадей.

Конюшня на 40 лошадей. Эскадронный дворъ.
Волост. правл.

Мостъ на судахъ (50 саж.?).

Винокурен. заводъ.

Мостъ дер. (10 саж.?).

Кіевской Уманскаго.	Подвисокое сел.	- - - - -	11 $\frac{1}{2}$	346	346
	Торговица мѣст.	- - - - -	11 $\frac{1}{2}$	310	
Кіевской Звенигородскаго.	Свердликово сел.	- - - - -	6	245	
	Кривое-Колѣно сел.	- - - - -)	14	133	
	(Переправа черезъ р. Горный Тикичъ)	- - - - -)			
	Лоташево сел.	- - - - -	4	106	250
	Кольниболото (Екатеринополь) мѣст.	- - - - -)	16	637	735
	(Переправа черезъ р. Гнилой Тикичъ)	- - - - -)			
	Ерки сел.	- - - - -)	4 $\frac{1}{2}$	168	
	(Переправа черезъ р. Шполку)	- - - - -)			
	Стебное сел.	- - - - -	5	147	
	Г Звенигородка (см. марш. № 24)	- - - - -	7	1300	1567
Итого.			129 $\frac{1}{2}$		
МАРШРУТЪ № 76-й.					
Отъ м. Жванца черезъ с. Чернокозинцы, м. м. Збрижъ, Гусятинъ, Сатановъ и Тарноруду до м. Волочискъ.					
Подольской Каменецкаго.	Отъ м. Жванца (см. марш. № 21-й)	- - - - -		300	606
	Исаковцы сел. (1 вер. влѣво отъ дороги)	- - - - -	2 $\frac{1}{2}$	34	
	Завалье сел.	- - - - -	8 $\frac{1}{2}$	114	
	Чернокозинцы сел.	- - - - -	8	148	423
	Подфилипы сел. (3 вер. влѣво отъ дороги)	- - - - -	9	106	
	Луковъ сел.	- - - - -	10 $\frac{1}{2}$	102	345
	Збрижъ м.	- - - - -	8 $\frac{1}{2}$	200	478
	Андреевка сел.	- - - - -	9	86	
	Крикоть сел. (2 $\frac{1}{2}$ вер. влѣво)	- - - - -	9	91	
	Гусятинъ м. (см. марш. № 53-й)	- - - - -	5	204	630
Голенищева и Журновка с. с.	- - - - -	9	36		
Подольской Проскуровскаго.	Ивановцы сел.	- - - - -	7	333	
	Сатановъ м. (см. марш. № 55)	- - - - -	6	146	494
	Куровка сел.	- - - - -	8	111	
	Заіончки сел.	- - - - -	4	82	
	Тарноруда м.	- - - - -	6	302	464
	Коневка сел.	- - - - -	5	87	
Волынской Староконст.	Голохвасты сел.	- - - - -)			
	и Поляны сел.	- - - - -)	3		
	(Переправа черезъ рѣчку)	- - - - -)			
	Волочискъ м. (см. марш. № 18-й)	- - - - -	7 $\frac{1}{4}$	409	488
Итого.			125 $\frac{1}{4}$		

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегает по ровной и открытой местности. Грунт черноземно-глинистый. Дорога пересѣкается нѣсколькими крутыми оврагами.

Дорога 2-го разряда, пролегает по мѣстности весьма волнистой; изъ встрѣчающихся крутыхъ спусковъ и подъемовъ особенно затруднительны спускъ и подъемъ на р. Шполѣ у с. Ерчики. Грунтъ большей частью черноземный. До с. Ерчики дорога идетъ лѣсомъ.

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Дорога пролегаетъ по мѣстности вообще открытой, слегка волнистой; грунтъ земли черноземный, глинисто-черноземный, а въ долинѣ р. Збруча глинисто-известковый. Ко всемъ селеніямъ, расположеннымъ въ долинѣ р. Збруча, крутые спуски, не всегда удобные.

Дорога идетъ долиною р. Збруча по глинистому грунту.

Дорога идетъ лѣсомъ по глинисто-черноземному грунту.

Мѣстность открытая, волнистая, а подъ м. Волочиномъ — холмистая; грунтъ черноземный. Къ м. Сатанову неудобный спускъ.

На р. Синюхѣ плотина и мостъ.

Штабъ арт. бригады. Арт. сарай; пороховой погребъ; зданіе для мастерскихъ; зданіе кам. для квартиры командира бригады; лазаретъ на 20 кроватей; манежъ кам.; конюшня на 40 лошадей.

Прочный мостъ

Прочный мостъ. Станов. кварт.

Два моста.

На границѣ съ Галиціей Таможня 3-го класса. Мостъ на р. Збручъ, дер. на каменныхъ устояхъ, 40 саж. длины.

На р. Збручъ бродъ. Волост. правл. Винокур. заводъ.

Волост. правл. Винокур. заводъ.

Противъ значительнаго Галиційскаго мѣстечка Скала. На р. Збручъ броды.

На р. Збручъ броды.

Волост. правл.

Волост. правл. Винокур. заводъ.

Постъ таможенной пограничной стражи.

При большомъ озерѣ, образуемомъ р. Збручю. Волост. правл. Съ Галиційской стороны къ Тарнарудѣ склался значительная дорога.

Плотина до 100 саж.

		МАРШРУТЪ № 77-й			
Подольской Каменецкого.	Подольск. Проскуров.	Отъ с. Кугаевцы черезъ с. Скипчу, м. м Грудекъ и Кузьминъ до с. Бруневки.			
		Отъ с. <i>Кугаевцы</i> (см. марш. № 53-й)		- - - - -	122 524
		Ямпольчикъ сел.		6 ¹ / ₂	92
		Вишневчикъ сел.		7	190
		Скипча сел. (см. марш. № 57)		6 ¹ / ₂	163 411
		Купинъ м. (2 ¹ / ₂ вер вправо отъ дороги)		6	263
		Черноводы сел. (2 версты вправо отъ дороги)		5	179
		(Переправа черезъ р. Тростянецъ)		1 ¹ / ₂	
		Грудекъ м. (см. марш. № 56)		2	668 1066
		Бедриховцы сел.		5	119
		Кузьминъ мѣст. (см. марш. № 55)		8	224 729
		Немѣринцы сел.		11	162
		Бруневка сел. (см. марш. № 54)		8	88 447
		Итого.		66 ¹ / ₂	
		МАРШРУТЪ № 78-й.			
		Отъ м. Купеля черезъ м. м. Черный-Островъ, Фельштинъ, с. Антоновку до м. Зинькова.			
Вол. Стар.	Подольской Проскурова	Отъ м. <i>Купеля</i> (см. марш. № 18-й)		- - - - -	173 341
		Бол. Бубновка сел.		10	72
		Черный-Островъ мѣст.		10 ¹ / ₂	348 577
		(Переправа черезъ р. Бугъ)			
		Рѣдкодубы сел.		4 ¹ / ₂	134
		Водична сел.		6	105
		(Переправа черезъ р. Плоску)			
		Нѣмечинцы с.		5 ¹ / ₂	157
		Фельштинъ м. (см. марш. № 54)		5	145 617
		Райковцы сел.		5	148
		Буйволовцы сел. (2 вер. вправо отъ дороги)		6	136
		Антоновка сел. (см. марш. № 21)		7	69 474
		Шаровка м. (см. марш. № 56)		10	106
		Мураванная Вербка сел.		9	157 298
Гремячка сел.		6	180		
(Переправа черезъ р. Гремячку)					
Зиньковъ м. (см. марш. № 57)		6	448 720		
Итого.		100 ¹ / ₂			
		МАРШРУТЪ № 79-й			
		Отъ г. Проскурова черезъ с. Западинцы до г. Старокопстантинова.			

Дорога 2-го разряда (торговая), проходить по мѣстности пересѣченной оврагами и перелѣсками, по грунту глинисто-черноземному и черноземному; крутыхъ спусковъ и подъемовъ встрѣчается много.

Дорога 2-го разряда, идетъ по открытой и довольно ровной мѣстности, по черноземному грунту.

Дорога 2-го разряда (торговая), проходить по открытой и ровной мѣстности, по черноземному грунту. За с. Рѣдкодубы мѣстность становится холмистою.

Дорога 3-го разряда, большею частью идетъ ложбиною, имѣя справа рядъ холмовъ, покрытыхъ лѣсомъ. Грунтъ черноземный, мѣстами глинистый.

Дорога 2-го разряда. Мѣстность открытая и довольно ровная. Грунтъ глинисто-черноземный.

Дорога 3-го разряда. Мѣстность пересѣчена оврагами и перелѣсками. Грунтъ глинисто-черноземный.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Волост. правл. Сахарный заводъ.

См. марш. № 57-й.

Волост. правл.

Мостъ дер. (7 саж.?).

Прудъ. Винокуренный заводъ.

Прудъ. Винокуренный заводъ.

Большія запруды на р. Бугѣ; двѣ гребли по 100 саж. и въ 250 саж. длины. Станов. кварт. Дворянское училище. Сахарный заводъ. Мѣдный заводъ. Станція Волочиской вѣтви желѣзной дороги.

Гребля 50 саж. Волост. правл. Винокурен. заводъ.

На р. Смотрычъ Волост. правл.

Пять прудовъ. Волост. правл.

Мостъ дер. (6 саж.?).

Подольской Проскуровскаго.	Отъ г. <i>Проскурова</i> - - -) (см. марш. № 21)		744	1217
	(Переправа черезъ р. Бугъ)			
	Гриновцы Лѣсовыя сел. - - - - -	5½	198	
	Пашковцы сел. - - - - -	4	125	
	Зарудье сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Бужокъ) - - - - -)	6	56	
Волынской Староконстант.	<i>Западинцы</i> сел. - - - - -	4½	250	380
	Матрунки дер. - - - - -	5	60	
	Корчма Выгода - - - - -	4		
	Г. <i>Староконстантиновъ</i> (см. марш. № 18) - -	12	879	1015
	Итого. .	41		
МАРШРУТЪ № 80-й.				
Подол. Летич.	Отъ г. <i>Летичева</i> черезъ м. Волковинцы до г. Бара.			
	Отъ г. <i>Летичева</i> (см. марш. № 21) - - - - -		477	721
	Войтовцы сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - -	6	157	
	<i>Волковинцы</i> мѣст. - - - - -	17	367	577
Под Лит.	Комаровцы сел. (1 вер. вправо) - - - - -	9½	140	
Под Мог	Г. <i>Баръ</i> (см. марш. № 57) - - - - -	8½	723	1096
	Итого. .	41		
МАРШРУТЪ № 81-й				
Вол. Стар.	Отъ м. <i>Купеля</i> черезъ м. Николаевъ, с. Аркадов- цы, м. Пиляву, г. Хмѣльникъ, м. Пиковъ, г. Вин- ницу до м. Тыврова			
	Отъ м. <i>Купеля</i> (см. марш. № 18-й - - - - -		173	341
	Глядки сел. - - - - -	6	105	
	Пахутинцы сел. - - - - -	4	154	
	Гриновцы сел. - - - - -) (Переправа черезъ рѣчку) - - - - -)	9	198	
Подольской Прескуровскаго.	<i>Николаевъ</i> мѣст. - - - - -	6	308	448
	Орлинцы сел. - - - - -	5	45	
	Хотьковцы сел. - - - - -	4	93	
	Зарудье сел. (см. марш. № 79) - - - - -	4	56	
	Печиско и Ходаковцы с. с. - - - - -	6½	181	
Подольск. Летичевск.	<i>Аркадовцы</i> сел. - - - - -	5½	113	439
	(Переправа черезъ р. Бужокъ) - - - - -)			
	Маломолинцы сел. - - - - -)	4	115	
	Игнатовцы сел. - - - - -	3	209	
	Волосовцы сел. - - - - -	7	114	
Подольск. Летичевск.	Пилявка сел. - - - - -	7	140	
Литичевск.	<i>Пилява</i> мѣст. - - - - -	4	344	484

Мѣстность холмистая; грунтъ черноземно-глинистый; встрѣчаются передѣски.

Мѣстность гористая и открытая; грунтъ глинистый.

Дорога идетъ лѣсомъ, по глинистому грунту. Въ 2-хъ верстахъ за с. Западцы — значительный оврагъ.

Мѣстность волнистая и открытая; грунтъ глинисто-черноземный.

Вся дорога 2-го разряда (почтовая).

Мѣстность холмистая и лѣсистая. Грунтъ песчаный и глинистый. Въ распутицу въ м. Волковинцахъ образуется глубокая грязь.

Мѣстность холмистая, но открытая. Грунтъ глинистый.

Дорога 2 го разряда (торговая), идетъ правымъ берегомъ р. Бужка, большею частью по ровной и открытой мѣстности, по черноземному и черноземно-глинистому грунту.

Дорога 3 го разряда, пролегаетъ по холмистой и отчасти лѣсистой мѣстности, по черноземно-глинистому грунту.

Винокуренный заводъ.

Винокуренный заводъ. Плотина 150 саж.

Почтовый пунктъ на этапномъ тракѣ.

На р. Згари. Волост. правл.

Почтовая станція. Станція Волочической вѣтви желѣзной дороги.

Волост. правл.

Гребля 40 саж

На р. Бужкѣ гребля 100 саж. Волост. правл. Суконная фабрика. Пивовар. заводъ. Батальонный штабъ.

На р. Бужкѣ. Волост. правл.

Гребля 200 саж.

Волост. правл. Конюшня на 32 лоп.

На р. Нквѣ. Волост. правл. Ротный дворъ.

Подольской Литинскаго.	Иваньковцы сел.	- - - - -	8	112	535	
	Стар. Синява мѣст.	- - - - -	5½	351		
	Чешки сел.	- - - - -	10	68		
	Кумановцы сел.	- - - - -	6	152		442
	Войтовцы сел. (3 вер. влѣво отъ дороги)	- - - - -	5	114		
	Хмільники г. (см. марш. № 21)	- - - - -	6½	1984	2369	
Под. Вин.	Бѣлый Рукавъ сел. (2½ вер. влѣво отъ дороги)	- - - - -	10	121	736	
	Пиковъ мѣст.	- - - - -	13½	391		
	(Переправа черезъ р. Сниводу)	- - - - -)				
	Яновъ м.	- - - - -)	10	352		
	(Переправа черезъ р. Бугъ)	- - - - -)				
Подол. Литин.	Гущинцы сел.	- - - - -)	5	221	333	
	(Переправа черезъ р. Боску)	- - - - -)				
	Мизяковъ м.	- - - - -)	7	254		
	(Переправа черезъ р. Згарь)	- - - - -)				
	Хутора Мизяковскіе сел.	- - - - -	6	440		
Подол. Винницкаго.	Стрижавка м. (см. марш. № 60)	- - - - -	6	209	1670	
	Г. Винница (см. марш. № 26)	- - - - -	(7)	1346		
	Лука сел.	- - - - -	7	154		
	Ярышевка сел.	- - - - -	7	123		
	Пелява сел.	- - - - -	5	111		
	(Переправа черезъ р. Бугъ)	(см. марш. № 64)	6	246	418	
	Тысеровъ мѣст.	- - - - -)				
Итого.			194½			
+ 7 =			(201½)			
МАРШРУТЪ № 82-й						
Отъ м. Соболевки черезъ сел. Джулинку, м. Хошевату, с. Данилову-Балку до сел. Раздола.						
Подольской Гайсинскаго.	Отъ м. Соболевки (см. марш. № 71)	- - - - -		560	779	
	Бол. Мочулка сел. (2½ вер. влѣво)	- - - - -	5	369		
	Металовка сел. (2½ вер. вправо)	- - - - -	5	240		
	Хмаровка сел.	- - - - -)				
	(Переправа черезъ р. Удичъ)	- - - - -)	9	75		
	Чернятка сел.	- - - - -	3½	161	552	
	Джулинка сел.	- - - - -	6	391		
	Ставки сел.	- - - - -	6	188		
	Струньковъ сел.	- - - - -	9	85		
	Хошевата мѣст.	- - - - -	7	212	510	
	Могильно сел.	- - - - -	7	349		
	Каменный—Бродъ сел.	- - - - -	10	166		

Дорога 3-го разряда, большею частью идетъ по мѣстности открытой и волнистой; по обѣ стороны с. Ивановцы встрѣчаются крутые спуски и подъемы; на протяженіи 6-ти верстѣ передъ сел. Чешки мѣстность овражистая и лѣсистая. Грунтъ большею частью черноземный.

Дорога 2-го разряда; мѣстность открытая и ровная; грунтъ черноземный.

Дорога 2-го разряда, идетъ правымъ берегомъ р. Буга по мѣстности гористой и лѣистой, по грунту глинистому съ примѣсью песка и чернозема.

Дорога 2-го разряда; мѣстность ровная; встрѣчаются переѣзды; грунтъ глинисто-черноземный.

Почтовая дорога, описана въ марш. № 60.

Дорога 3-го разряда; мѣстность открытая, гористая между г. Винницей и с. Лукой, ровная на остальномъ протяженіи. Грунтъ глинисто-черноземный и черноземный.

Дорога 3-го разряда, одинъ изъ такъ называемыхъ чумацкихъ трактовъ, проходитъ по черноземному грунту, изрѣдка перемѣжающемуся песчанымъ или глинистымъ.

Мѣстность степная, ровная и открытая; крутые спуски и подъемы встрѣчаются только въ придо-

На р. Иквѣ. Волост. правл. Пивовар. заводъ. Баталіонный штабъ.

Волост. правл.

Прудъ. Сахар. заводъ.

Волост. правл.

При большомъ озерѣ р. Сливовы. Станов. кварт. Винокурен. заводъ. Ротный дворъ.

Гребля на р. Сливовѣ 100 саж.; гребля на Бугѣ 200 саж. Волост. правл. Большой господскій домъ. Заводы: холщевой, винокуренный, пивоваренный, кожевенный. Баталіонный штабъ.

Мостъ дер. 5 саж. и гребля 40 саж.

Гребля 100 саж. Волост. правл.

При К. Б. желѣзной дорогѣ.

При К. Б. желѣзной дорогѣ.

Волост. правл.

Мостъ дер. (8 саж.?).

На р. Бугѣ паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа.

На р. Бугѣ паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа. Волост. правл.

На р. Бугѣ. Волост. правл.

На р. Бугѣ паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа.

На р. Бугѣ паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа.

Подольской Балтского.	Данилова Балка сел (см. марш. № 73).	6	111	217
	Дозовата сел.	9	161	
	Раздолъ сел. (см. марш. № 74)	9	123	295
	Итого.	91½		
МАРШРУТЪ № 83-й.				
Отъ м. Жванца черезъ с. Устье, с. Бол. Мукшу, м. Китай-Городъ, г. Стар. Ушицу, м. Калюсъ, г. Могилевъ, м. Яругу, г. Ямполь, с. Костницу, м. м. Каменку, Рашковъ, Рыбницу до м. Егорлыка.				
Подольской Камеицкаго.	Отъ м. Жванца (см. марш. № 21-й)		300	606
	Руда сел.	5½	122	
	(Переправа черезъ р. Смотрычъ)	6	75	
	Устье сел.			
	Бол. Мукша сел.	5½	120	380
	Боговица сел.			
	(Переправа черезъ р. Боговицу)	5	155	
	(Переправа черезъ р. Тернавку)	7	216	519
Подольской Камеицкаго.	Китай-Городъ м.			
	Калачковцы с. и Субочъ с.	6½	107	
	Студеница м.	6	186	307
	(Переправа черезъ р. Студеницу)			
Подольской Камеицкаго.	Бакота сел.	6	73	
	Г. Старая-Ушица			
	(Переправа черезъ р. Ушицу)	11	444	623
	Куриловцы сел.	10	201	479
Подольской Камеицкаго.	Куржинъ (Бол. Шура) сел.	10	117	
	Калюсъ м.	5	451	682
	Березово сел.	7½	269	
	Жванъ сел.	5	244	
Подольской Камеицкаго.	(Переправа черезъ р. Жванъ)	4	56	
	Верпашевка сел.			
	Козловъ сел.	5½	129	129
	Лядава сел.			
Подольской Камеицкаго.	(Переправа черезъ р. Лядаву)	8	187	
	Серебряя с. (см. марш. № 25)	10½	178	
	Г. Могилевъ на Днѣстръ (см. марш. № 25)	(7½)	1358	1471
	Бронница сел.	8	109	
Подольской Камеицкаго.	(Переправа черезъ р. Бронницу)			
	Садковцы сел.	6	115	
	Суботовка сел.	6	154	
	Яруга м.	4	184	610

рожных селениях, которая все
лежать въ болѣе или менѣе глу-
боких балкахъ.

Дорога 3 го разряда, прохо-
дитъ по открытой и вообще до-
вольно ровной мѣстности, хотя и
пересѣкается нѣсколькими глубо-
кими оврагами. Грунтъ глинисто-
черноземный, въ оврагахъ камени-
стый.

Дорога 3-го разряда, по при-
чинѣ гористой мѣстности, часто
встрѣчающихся крутыхъ, камени-
стыхъ спусковъ и подъемовъ неу-
добна для слѣдованія тяжестей.
Грунтъ глинисто-черноземный.

Дорога 2-го разряда (бывшая
почтовая), проходитъ по гористой
мѣстности, по глинисто-чернозем-
ному грунту. Часто встрѣчаются
неудобные для тяжестей спуски и
подъемы.

Дорога 3-го разряда, проле-
гаетъ по весьма гористой мѣстно-
сти, часто пересѣкается глубоки-
ми оврагами, почему неудобна для
слѣдованія тяжестей. Грунтъ чер-
ноземный, глинисто-черноземный,
мѣстами каменистый.

Почтовая дорога, описана въ
маршрутѣ № 25-й.

Дорога 3 го разряда, прохо-
дитъ у подошвы высотъ лѣваго бе-
рега Днѣстра. До с. Садковцы
грунтъ твердый—глинисто-черно-
земный. Изъ м. Яруги весьма кру-
той и неудобный подъемъ.

Волост. правл.

Мостъ дер. (12 саж.).

Мостъ дер. (6 саж.).

Мостъ дер. (8 саж.). Волост. правл. Ротный дворъ.

Мостъ дер. (6 саж.). Выше мѣстечка на р. Днѣстръ—
паромъ 40 чел.; $\frac{1}{2}$ часа.

На Днѣстрѣ паромъ 40 чел. $\frac{1}{2}$ часа. Волост. правл.
Винокур. заводъ.

Мостъ дер. 8 саж. На Днѣстрѣ паромъ 80 чел.; $\frac{1}{2}$ ча-
са. Батальонный штабъ.

Волост. правл.

На Днѣстрѣ паромъ 80 чел.; $\frac{1}{2}$ часа. Пристань. Волост.
правл. Пивовар. заводъ.

Волост. правл.

Мостъ дер. (6 саж.).

Мостъ дер. (7 саж.).

Мостъ дер. 5 саж. Волост. правл. Винокур. заводъ;
пивовар. заводъ. На Днѣстрѣ паромъ 30 чел.; $\frac{1}{2}$ часа.

Мостъ дер. 5 саж. черезъ оврагъ.

На Днѣстрѣ паромъ 50 чел.; $\frac{1}{2}$ часа; пристань. Камен.
запасный магазинъ. Волост. правл.

Подольской Ямпольскаго	Михалевка с. (3 вер. вправо отъ дороги) - - -	8	237	
	Гальжбѣвка сел. - - - - -	6	170	
	(Переправа черезъ р. Мурафу - - - - -)	2		
	(Переправа черезъ р. Руссаву - - - - -)	4	683	796
	Г. Ямполь (см. марш № 65-й) - - - - -			
Подольской Ольпопольскаго	Янкулово сел. (2 вер. вправо) - - - - -	13	68	
	Великая Костница сел (см. марш. № 66) - - -)	10	350	350
	(Переправа черезъ р. Марковку) - - - - -)			
	Грушка сел. - - - - -	10	91	
	Кузьминъ сел. - - - - -	6	106	
Подольской Балтскаго	Каменка м - - - - -	8	462	556
	Подойма сел. - - - - -	8	149	
	Рашковъ м. (см. марш № 67-й) - - - - -	7	461	606
	Стройницы сел - - - - -	12	119	
	Молокиши сел. - - - - -	9	87	127
Подольской Балтскаго	Ержевъ сел. - - - - -	7	173	
	Рыбница м. - - - - -	5	264	420
	(Переправа черезъ р. Рыбницу) - - - - -)			
	Выхватинцы сел - - - - -	10	117	
	Попеньки сел. - - - - -	9	89	
Подольской Каменецкаго	Ботушаны сел. (см. марш. № 69-й) - - - - -	7	113	233
	Жура сел. - - - - -	4	120	
	Михалевка сел. - - - - -	6	48	
	Гармацка сел. - - - - -	4	92	
	Едерицы м. - - - - -	7	67	205
Итого. .		310		
+ 7½ =		(317½)		
МАРШРУТЪ № 84-й.				
Отъ г. Каменецъ-Подольска до с. Боговицы.				
Подольской Каменецкаго	Отъ г. Каменецъ-Подольска (см. марш. № 21) -		2229	2840
	Слоб. Мукшанская - - - - -)	4	65	
	(Переправа черезъ р. Мукшу) - - - - -)			
	Кульчѣвцы сел. (3 вер. влѣво отъ дороги) - -	5½	128	
	Боговица сел. (см. марш. № 83-й) - - - - -	2	155	
Итого. .		11½		
МАРШРУТЪ № 85-й.				
Изъ г. Могилева на Днѣстръ черезъ с. Сказинцы,				
с. Грушки и м. Яругу въ г. Ямполь (собственно отъ				
с. Сказинцы до м. Яруги).				
Отъ г. Могилева до с. Сказинцы дороги описана				
въ маршрутѣ № 25.				

Дорога 2-го разряда (почтовая); местность открытая и довольно ровная, но стеснена обрывистыми берегами р. р. Днѣстра и Мурафи; на р. Мурафѣ крутой спускъ и подъемъ. Грунтъ черноземный и глинисто-черноземный.

Дорога 2 го разряда (торговая), пролегаетъ по гористой местности лѣваго берега Днѣстра. Грунтъ на плоскихъ вершинахъ черноземный; на скатахъ и у подножьи береговыхъ высотъ глинисто-черноземный; глинисто-известковый и каменистый. Крутые, весьма неудобные спуски и подъемы встрѣчаются во всѣхъ почти придорожныхъ селеніяхъ.

Дорога 2 го разряда (упраздненная почтовая), неудобна по причинѣ крутыхъ спусковъ и подъемовъ. Мѣстность открытая. Грунтъ глинисто-черноземный.

Волост. правл.

Мостъ камен. 10 саж.

На р. Руссавѣ мостъ камен. 15 саж.

На р. Днѣстрѣ бродъ.

Мостъ дер. 5 саж.

Станція сельской почты.

На р. Днѣстрѣ паромъ 80 чел.; $\frac{1}{2}$ часа. Волост. правл. Винокур. и пивовар. заводы.

Волост. правл.

Винокур. заводъ.

На Днѣстрѣ паромъ 80 чел.; $\frac{1}{2}$ часа.

На р. Рыбницѣ мостъ дер. (7 саж.?).

На р. Днѣстрѣ паромъ 60 чел.; $\frac{1}{2}$ часа.

Винокур. заводъ.

Мостъ дер. (5 саж.?).

Подольск. Могилев.	Подол. Ямпол.	Отъ с. Сказинцы - - - - -		126	
		(Переправа черезъ р. Бронницу) - - - - -	3		
		Грушки сел. - - - - -	6 ³ / ₄	134	731
		Бондышевка сел. - - - - -	4 ³ / ₄	119	
		Мервинцы сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -	5 ¹ / ₄	110	
		Яруга м. (см. марш. № 83-й) - - - - -	5	184	610
Итого. .			24 ³ / ₄		
(Отъ м. Яруги до г. Ямполь см. марш. № 83).					
МАРШРУТЪ № 86-й					
Отъ с. Качковки (15 верстъ отъ г. Ямполь) че- резъ с. Ольшанку, с. Попелюхи, с. Руднецкое (Рудница) до м. Чечельника.					
Подольск. Ольгопольскаго.	Ямп.	Отъ с. Качковки (см. марш. № 65) - - - - -		180	180
		Вербецкое сел. - - - - -	9	198	
		(Переправа черезъ р. Марковку) - - - - -			
		Ольшанка сел. - - - - -	6	220	
		Горячковка сел. (2 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -	12	217	
		(Переправа черезъ р. Каменку) - - - - -	6		
		Попелюхи сел. - - - - -	5	293	547
		Рудница сел. - - - - -	5	250	429
		(см. марш. № 67)			
		Городище м. - - - - -	6	266	
		Лугъ сел. - - - - -	4 ¹ / ₂	535	
		Вербка сел. - - - - -	9 ¹ / ₂	416	
		Чечельникъ м. (см. марш. № 20) - - - - -	6	678	678
Итого. .			69		
МАРШРУТЪ № 87-й.					
Отъ м. Менджибожа черезъ с. Пироговцы до с. Давыдовцы.					
Подольской Летичевск.		Отъ м. Менджибожа (см. марш. № 21) - - - - -		510	947
		(Переправа черезъ руч. Фосса) - - - - -	12	164	282
		Пироговцы сел. - - - - -	5	86	
		Бахматовцы сел. - - - - -	6	160	488
		Давыдовцы сел. - - - - -			
Итого. .			23		
МАРШРУТЪ № 88-й					
Отъ м. Менджибожа черезъ с. Ярославку до с. Аркадовцы.					
Подольск. Летичевск.		Отъ м. Менджибожа (см. марш. № 21) - - - - -		510	947
		Ярославка сел. - - - - -	9	124	
		(Переправа черезъ ручку) - - - - -			
		Редвинцы сел. - - - - -	6	109	
Подольск. Прескур.		Аркадовцы сел. (см. марш. № 81-й) - - - - -	5	113	439
		Итого. .	20		

Дорога 2-го разряда (почтовая), пролегает по черноземному и черноземно-глинистому грунту, по мѣстности открытой и слегка волнистой. Въ с. Грушки крутой спускъ и подъемъ.

Мостъ дер. 5 саж.

Почтовая станція. Голост. правл.

Дорога 2 го разряда (бывшая почтовая), проходить перелѣсками, по черноземному грунту; удобна для слѣдованія войскъ и тяжестей.

Мостъ дер. (6 саж.?).

Волост. правл.

Мостъ дер. (6 саж.?).

Близъ К. Б. желѣзной дороги.

Дорога 2-го разряда (большая земская), пролегает по сильно холмистой мѣстности, по глинисто-черноземному грунту. За с. Пироговцы дорога слѣдуетъ опушкою лѣса.

Мостъ дер. 5 саж. и гребля 40 саж. Конюшня кам. на 52 лошади, съ 2-мя пейхгаузами.

Манежъ. Конюшня кам. на 48 лошадей, съ 2 пейхгаузами.

Дорога 2-го разряда (большая земская), идетъ вдоль болотистой долины р. Бужка, по холмистой мѣстности. Грунтъ глинисто-черный и отчасти черноземный.

Мостъ дер. 5 саж. и гребля 20 саж.

Манежъ и конюшня кам.

Подольск. Летичевск. Волынской Староконстан.	МАРШРУТЪ № 89-й		
	Отъ м. менджибожа черезъ с. с. Волосовцы и Жеребки до г. Староконстантинова.		
	Отъ м. Менджибожа - - -) (Переправа черезъ р. Бужокъ) (см. марш. № 21)	510	947
	Шрубково сел. - - - - -	5	172
	Волосовцы сел. - - - - -	8	114 226
	Немѣринцы сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Икву) - - - - -)	8½	110
	Жеребки сел. - - - - -	4½	83 179
	Г. Староконстантиновъ (см. марш. № 18-й) - -	12½	879 1015
	Итого.	38½	
	МАРШРУТЪ № 90-й.		
Подольской Проскуров.	Отъ м. Николаева черезъ с. Иванковцы до г. Проскурова		
	Отъ м. Николаева (см. марш. № 81-й) - - -	308	448
	Череповка сел. - - - - -	6	95
	Иванковцы сел. - - - - -	8½	184
	Г. Проскуровъ (см. марш. № 21) - - - - -	7	744 1217
	Итого.	21½	
	МАРШРУТЪ № 91-й.		
	Отъ м. Николаева до м. Чернаго Острова.		
	Отъ м. Николаева (см. марш. № 81-й) - - -	308	448
	Антоновка сел. - - - - -) (Переправа черезъ рѣчку) - - - - -)	7	69
	Черный Островъ м. (см. марш. № 78-й) - - -	3	348 577
	Итого.	10	
	МАРШРУТЪ № 92-й		
Подольской Гайсинскаго.	Отъ г. Гайсина черезъ мѣст. Ладыжинъ до сел. Лукашевки.		
	Отъ г. Гайсина (см. марш. № 27-й) - - - - -	1409	1894
	Бубновка сел. - - - - -	12	252 558
	(Переправа черезъ р. Бугъ) - - - - -)	7	533 598
	Ладыжинъ мѣст. - - - - -)		

Вся дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность ровная и открытая, грунтъ черноземно-глинистый.

Мѣстность сильно волнистая, но профиль дороги большею частью довольно ровная; встрѣчается нѣсколько разъ лѣсъ. Грунтъ глинисто-черноземный и глинистый, а за с. Немѣринцы—черноземный.

Мѣстность открытая и довольно ровная, грунтъ черноземный.

Дорога 2-го разряда (торговая), проходить по холмистой, но открытой мѣстности, по черноземному грунту.

Дорога 2-го разряда (торговая); мѣстность холмистая, но открытая; грунтъ черноземный

Дорога 2-го разряда (большая земская), пролегаетъ по волнистой, большею частью открытой мѣстности, по черноземному грунту. За

Прудъ. Манежъ и конюшня кам.

Волост. правл. Конюшня кам. на 32 лошади. Въ приписномъ сел. Мытковцахъ—конюшня на 52 лошади.

На р. Иквѣ три плотины въ 23, 21 $\frac{1}{2}$ и въ 30 сажень и два моста въ 2 и 2 $\frac{1}{2}$ саж.

Гребля 40 саж.

Волост. правл. Винокур. заводъ.

Паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа. Волост. правл. Станція сельской почты. Суконая фабрика.

Манежъ; пять конюшенъ на 215 лошадей; 4 сарая; конскій лазаретъ; казарма на 50 чел.; полковой лазаретъ; здание для полковой канцелярии, домъ для командира полка.

Расположенъ штабъ кавал. полка.

Въ приписномъ сел. Губникѣ—манежъ и конюшня.

Под. Гайс.	Лукашевка сел. - - - - -	6	120	330
	Итого.	25		
МАРШРУТЪ № 93-й.				
Отъ мѣст. Теплика черезъ с. с. Краснополку, На- раевку и Леухи до с. Корытно.				
Подольской Гайсинскаго.	Отъ м. Теплика - - - - -		593	1126
	Марковка сел. - - - - -	7	112	
	Краснополка сел. (см. марш. № 27) - - - - -	9	299	554
	Севастьяновка сел. (3 версты вправо) - - - - -	10	456	
	Нараевка сел. - - - - -	4	401	401
	Леухи сел. - - - - -	5	235	
	Слободище сел. - - - - -	4	376	
	Россоховата слоб. - - - - -	5	97	
	Корытно сел. - - - - -	8	173	173
	Итого.	51		
МАРШРУТЪ № 94-й				
Отъ м. Саврани черезъ с. Куричи-Лозы до с. Секретарки.				
Подольской Балтскаго	Отъ м. Саврани (см. марш. № 72) - - - - -		453	974
	Очеретна сел. и Немировка сел. - - - - -	14	89	
	Куричи-Лозы сел. (см. марш. № 74-й) - - - - -	4	192	605
	Тридубы сел. - - - - -	5	350	
	Секретарка сел. - - - - -	9	280	280
	Итого.	32		
МАРШРУТЪ № 95-й.				
Отъ м. Джурина черезъ м. Шаргородъ до м. Ко- пай-Города.				
Подольской Могилевскаго.	Отъ м. Джурина (см. марш. № 25) - - - - -		344	932
	Хоменки сел. (см. марш. № 25) - - - - -	4	221	
	Шаргородъ м. (см. марш. № 63) - - - - -	12	381	853
	(Переправа черезъ р. Лозову) - - - - -	6		
	Долговцы сел. - - - - -	6	151	
	Романки сел. - - - - -	9	112	
	Копай-Городъ м. (см. марш. № 62-й) - - - - -	4	178	432
	Итого.	41		
МАРШРУТЪ № 96-й				
Отъ м. Краснаго черезъ м. Ворошиловку до м. Браилова.				

с. Бубновкой встрѣчаются перелѣски.

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ по довольно ровной и открытой мѣстности, по черноземному грунту. Изрѣдка встрѣчаются перелѣски.

Дорога 2-го разряда (большая земская), слѣдуетъ по ровной и открытой мѣстности, по черноземному грунту. До с. Куричи-Лозы встрѣчаются перелѣски.

Почтовая дорога описана въ марш. № 25 й.

Дорога 2-го разряда (торговая), слѣдуетъ небольшими перелѣсками по волнистой мѣстности. Грунтъ черноземный и глинисто-черноземный. По дорогѣ встрѣчаются нѣсколько разъ крутые спуски и подъемы.

Станов. кварт. Аптека. Винокур. заводъ.

Манежъ и конюшня на 14 лошадей.

Винокур. заводъ.

На р. Сорокѣ. Конюшня на 90 лошадей.

Двѣ конюшни на 60 лошадей.

Волост. правл.

Манежъ и конюшня на 40 лошадей. Дивизионный и эскадронный дворъ.

Гребля 20 саж.

Волост. правл.

Под. Ямп.	Попольской Винницкого.	Отъ м. <i>Краснаго</i> (см. марш. № 64) - - - - -		502	1004
		Гришовцы сел. и Ивановцы сел. - - - - -	5	274	
		Маяновъ сел. - - - - -	7	118	
		<i>Ворошиловка</i> м. - - - - -	4	250	684
		Могилевка сел (3 вер. вправо отъ дороги) - -	5	120	
		<i>Браиловъ</i> м. (см. марш. № 57-й) - - - - -	10	568	568
		Итого.	31		
		МАРШРУТЪ № 97-й.			
		Отъ г. Бердичева черезъ с. Озадовку, м. Януш- поль и с. Трошу до м. Любара.			
Кіевск. г. о. Бердич.	Волынской г. о. Бердич.	Отъ г. <i>Бердичева</i> (см. марш. № 20) - - - - -		1469	1704
		Романовка слоб. - - - - -	4	70	
		Жидовцы сел. - - - - -	2	55	
		Озадовка сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Гнилопятьку) - - - - -)	7	73	
		Лвская Слободка - - - - -	5	10	
		<i>Янушполь</i> м. - - - - -	12	282	445
		Волица д. - - - - -) (Переправа черезъ р. Тетеревку) - - - - -)	3	61	
		<i>Троша</i> сел. - - - - -) (Переправа черезъ р. Тетеревъ) - - - - -)	8½	166	493
		Корчма Курковская - - - - -	6		
		Корчма Любарская - - - - -	8		
		<i>Любаръ</i> м. (см. марш. № 18-й) - - - - -	10	806	1055
		Итого.	65½		
		МАРШРУТЪ № 98-й.			
		Отъ г. Бердичева черезъ с. Голодки, м. м. Пятки и Чудновъ до м. Мирополя.			
Кіевск. Бердич.	Житомирской г. о. Бердич.	Отъ г. <i>Бердичева</i> (см. марш. № 20) - - - - -		1469	1704
		Скграгловка сел. - - - - -	6	118	

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегает по ровной и открытой местности, по черноземному грунту.

Дорога 3-го разряда. Съ 5-й и по 8-ю версту за м. Ворошиловской дорога идетъ лѣсомъ и пересѣкается на этомъ же протяженіи глубокой оврагъ съ неудобнымъ спускомъ и подъемомъ; на остальномъ пространствѣ мѣстность довольно ровная и открытая. Грунтъ мѣстами глинистый, мѣстами черноземный.

Дорога 2-го разряда (торговая)

Мѣстность довольно ровная, до с. Жидовцы открытая, далѣе съ лѣвой стороны дороги лѣсъ. Грунтъ подъ самымъ Бердичевомъ песчаный, далѣе черноземный.

Дорога ровная, отъ Лѣсной Слободки идетъ постоянно лѣсомъ; грунтъ сначала песчаный, а въ лѣсу песчано-глинистый, перемежающийся полосами чернозема. По недостатку стока воды послѣ дождей образуются лужи, особенно въ лѣсу.

Дорога проходитъ по ровной мѣстности; на первыхъ 7-ми верстахъ песчано-глинистый грунтъ перемежается полосами чернозема, далѣе грунтъ глинисто-черноземный и черноземный. Между корчмой Курковской и корчм. Любарской дорога идетъ лѣсомъ; между с. Трощей и д. Волицей лѣсъ приближается къ дорогѣ на нѣкоторое разстояніе; на остальномъ протяженіи мѣстность открытая. Дорога сильно разгрязнется.

Дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность открытая, слегка волнистая; грунтъ черноземный.

Винокур. заводъ

На р. Бугѣ — паромъ 50 чел.; $\frac{1}{4}$ часа. Волост правл. Винокур. заводъ. Ротный дворъ

На р. Бугѣ мостъ желѣзной дороги.

Гать 60 саж. съ двумя мостиками въ 1 и 2 сажени.

На р. Тетерева двѣ плотины въ 40 и 39 саж. и два моста въ 3 и 2 $\frac{1}{2}$ сажени.

На р. Тетерева плотина 80 саж. длиною съ мостами въ 2 и 6 сажень.

Волыск. Нов.-Вол.	Волыской Житомирского.			
		Голодни сел. - - - - -)	5	79
		(Переправа черезъ р. Гнилопятьку) - - - - -)	5	93
		Малая Татариновка сел. (1 вер. влѣво) - - - - -)	7	204
		Пятки м. - - - - -)	6	61
		(Переправа черезъ ручей Подволоченку) - - - - -)	12	291
		Городище с. - - - - -)	17	55
		Чудновъ м. (см. марш. № 18) (Переправа чер. р. Тереревъ) - - - - -)	7	53
		Гордѣвка сел. - - - - -)	7	357
		Песчановка сел. - - - - -)	72	
		Мирополь м. (см. марш. № 19-й) - - - - -)		
		Итого		
		МАРШРУТЪ № 99-й.		
		Отъ м. Бѣлополя (на почтовой дорогѣ изъ Бердичева въ Сквиру) черезъ с. Городище, м. м. Ходорковъ и Брусиловъ до с. Ситняки (на шоссе).		
		Отъ м. Бѣлополя (см. марш. № 21) - - - - -)	220	396
		(Переправа черезъ р. Гуйву) - - - - -)	12	250
		Халаймъ-Городокъ сел. - - - - -)	18	65
		Городище сел. - - - - -)	5 1/2	174
		Вербовъ сел. - - - - -)	10	290
		Ходорковъ м. (Переправа черезъ р. Ирпень) - - - - -)	12 1/2	43
		Бѣлячевъ сел. (Переправа черезъ р. Здвигъ) - - - - -)	6	44
		Покрышево д. - - - - -)	10	524
		Брусиловъ м. (Переправа черезъ р. Здвигъ) - - - - -)	18	120
		Рожевъ м. - - - - -)	7	70
		Ситняки сел. (см. марш. № 1-й) - - - - -)	99 1/2	
		Итого.		
		МАРШРУТЪ № 100-й.		
		Отъ м. Бѣлополя черезъ м. м. Вчерайше, Паволочъ и Фастовъ до г. Василькова.		
		Отъ м. Бѣлополя (см. марш. № 21) - - - - -)	220	396
		Чернорудка сел. - - - - -)	14	300
		Вчерайше м. - - - - -)	5 1/2	333
		Макаровка сел. - - - - -)	10	118
		Паволочъ м. (Переправа черезъ р. Роставицу) - - - - -)	12 1/2	760
		Итого.		

Дорога проходить лѣсомъ, по глинисто-черноземному грунту.

Мѣстность открытая, слегка волнистая. Грунтъ большею частью глинисто-черноземный, между м. м. Пятки и Чудновомъ — глинистый. За с. Гордѣвкой встрѣчаются полосы рыхлаго чернозема. На гатахъ бываетъ весьма грязно.

Гать 50 саж., плотина 27 саж. и мостъ 2 саж.

Мостъ дер. 3 саж. и такой же длины дамба.

Гать 40 саж. На 8-й верстѣ за с. Городище гать въ 30 саж.

Дорога 2-го разряда (торговая).

По всей дорогѣ мосты и гати весною портятся, а иногда вовсе сносятся водой.

До с. Халаймъ-Городка дорога часто пересѣкается болотистыми ложбинами; далѣе мѣстность ровная, кое-гдѣ покрытая передѣсками. Грунтъ земли частью иловатый частью песчаный.

Плотина.

Мѣстность большею частью низменная и болотистая; до с. Вербова дорога идетъ лѣсомъ, далѣе по мѣстности открытой.

Батальонный штабъ. На р. Приени — плотина.

Дорога пролегаетъ частью лѣсомъ, частью полями, то по твердому, то по песчаному грунту.

Плотина

Мѣстность ровная, б. ч. открытая, только кое-гдѣ пересѣченная передѣсками. Грунтъ сначала глинистый и болотистый, потомъ глинисто-песчаный.

Батальонный штабъ. На р. Здвижъ прочная гребля.

Дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность открытая и ровная; только въ 2-хъ верстахъ за м. Бѣнополе находится крутой подъемъ. Грунтъ глинисто-песчаный и глинистый.

Батальонный штабъ

Батальонный штабъ На р. Ростовицѣ прочная гребля въ 10 верстахъ длиной.

Киевской Сквирского	Парипець сел. - - - - -)	7 ¹ / ₂	158	
	(Переправа черезъ р. Каменку) - - - - -)			
Киевской Васильковского	Романовка м. - - - - -)	13	157	
	(Переправа черезъ р. Унаву) - - - - -)	4	40	
	Кашляки д. - - - - -)			
	Пивни сел. - - - - -)	5	132	252
	(Переправа черезъ р. Унаву) - - - - -)			
	(Переправа черезъ р. Унаву) - - - - -)	2	50	
	Волица д. - - - - -)			
	Фастовъ м. - - - - -)	13 ³ / ₄	454	571
	(Переправа черезъ р. Унаву) - - - - -)			
	Фастовець с. - - - - -)	8	83	
	Геленовка сел. - - - - -)	12	154	154
	Мытница сел. (см. марш. № 21) - - - - -)	11	105	
	Г. Васильковъ (см. марш. № 21-й) - - - - -)	(7)	2055	2095
	Итого. . .	117 ¹ / ₂		
	+ 7 =	(124 ¹ / ₂)		
	МАРШРУТЪ № 101-й			
	Отъ м. Бѣлой-Церкви черезъ с. Винцентовку и м. Кагарлыкь до м. Ржищева			
	Отъ м. Бѣлой-Церкви (см. марш. № 21-й)		2150	2150
Киевской Васильков.	Блоцаны сел. - - - - -)	16 ¹ / ₂	50	402
	Узень сел. (3 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -)	8	212	
	Савинцы сел. (2 вер. вправо) - - - - -)	6	80	
	Винцентовка сел. (см. марш. № 28) - - - - -)	8 ¹ / ₄	348	761
Киев. Кан.	(Переправа черезъ р. Гороховатку) - - - - -)			
	Кагарлыкь м. - - - - -)	17 ¹ / ₂	524	934
	(Переправа черезъ р. Мокрый Кагарлыкь) - - - - -)			
	Велик Пруцки сел. - - - - -)	12	152	
	Ржищевъ м. - - - - -)	7	708	937
	Итого. . .	75 ¹ / ₄		
	МАРШРУТЪ № 102-й.			
	Отъ м. Бѣлой Церкви чрезъ м. Германовку до м. Триполья.			
Киевской Васил.	Отъ м. Бѣлой Церкви (см. марш. № 21)		2150	2150
	Узень сел. (см. марш. № 101) - - - - -)	17 ¹ / ₂	212	
	Янковка сел. - - - - -)	6	220	327
	Красная сел. - - - - -)	5	74	
	Германовка м. (см. марш. № 28) - - - - -)	16	309	741
	Гусачевка сел. - - - - -)	10	149	
	Триполье м. - - - - -)	15	290	811
	Итого. . .	69 ¹ / ₂		

По дорогѣ часто встрѣчают-
ся переправы, спуски и подъемы;
болѣе крутые спуски и подъемы
находятся: въ м. Павлочи, д.
Кашлякахъ и въ 1¹/₂ верстѣ за
этого деревню. До м. Романовки
мѣстность довольно открыта, да-
лѣе дорога б. ч. идетъ лѣсомъ.
Грунтъ глинистый, въ распутицу
весьма вязкій.

Плотины на переправахъ ча-
сто подвергаются порчѣ.

Мѣстность ровная и совер-
шенно открытая. Грунтъ глинисто-
песчаный. Дорога удобна.

Дорога почтовая, описана въ
маршрутѣ № 21-й.

Дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность ровная и откры-
тая. Грунтъ земли по Васильков-
скому уѣзду глинистый, далѣе гли-
нисто-черноземный. Крутые спуски
и подъемы встрѣчаются: на глубо-
комъ оврагѣ въ 3-хъ верстахъ пе-
редъ с. Винцентовкой; на р. Го-
роховатѣ въ с. Винцентовкѣ и
на оврагѣ въ сел. Велик. Пруцки.

Всѣ встрѣчающіеся мосты и
гребли незначительны по размѣ-
рамъ и довольно прочно устроены.

Штабъ баталіона. Пароходная пристань. Переправа че-
резъ р. Днѣпръ: паромъ и два дуба (1000 пудовъ, $\frac{1}{2}$ часа).

Дорога 2-го разряда (торго-
вая), проходить по мѣстности ров-
ной и открытой, по грунту глини-
сто-черноземному. Удобна.

Плотина.

Плотина.

Плотина.

Плотина.

Прочная плотина.

Плотина и мостикъ.

МАРШРУТЪ № 103-й.

Отъ г. Липовца черезъ м. м. Животовъ, Пятигоры, Ставище, м. Кошеватое въ г. Каневъ, до м. Кошеватое (см. марш. № 24).

Кіевской Липовец.	Таращанскаго.	Отъ г. Липовца (см. марш. № 20)	-	-	-	-	577	750
		Росоша сел.	-	-	-	9	236	524
		Медовка сел.	-	-	-	13	172	589
		Сологубовка сел.	-	-	-	8 ¹ / ₂	164	
		Животовъ м.	-	-	-	5 ¹ / ₂	266	463
		(Переправа черезъ р. Осичну)	-	-	-			
		Тележинцы сел.	-	-	-	9	171	
		Тетіевъ м.	-	-	-	7	743	743
		Ненадыха сел.	-	-	-	11 ¹ / ₂	216	
		Пятигоры м.	-	-	-	6	372	402
		(Переправа черезъ р. Шеньковицу)	-	-	-			
		Стрижевка сел.	-	-	-	9	179	
		и Сухой-Яръ сел.	-	-	-		105	284
		Ставище м.	-	-	-			
		(Пер. чер. р. Гнилой-Тикичъ) (см. марш. № 23)	-	-	-	12 ³ / ₄	594	971
		Журавлиха сел.	-	-	-	13	193	
		(Переправа черезъ болотистый ручей Цицилія)	-	-	-			
		Бол. Волмянкa сел.	-	-	-	6 ¹ / ₂	195	707
		Станишовка сел.	-	-	-	8 ¹ / ₂	117	
		Кошеватое м. (см. марш. № 24-й)	-	-	-	7	598	843
		Итого				126 ¹ / ₂		

МАРШРУТЪ № 104-й.

Отъ с. Баранье-Поле черезъ м. м. Богуславъ и Козинъ до г. Канева.

Кіевской Каневскаго.		Отъ с. Баранье-Поле (см. марш. № 24-й)	-	-	-	-	113	113
		Дыбинцы сел.	-	-	-	10	198	
		(Переправа черезъ р. Рось) (см. марш. № 28)	-	-	-	8	732	1405
		Богуславъ м.	-	-	-	7 ¹ / ₂	147	
		Юхны сел.	-	-	-	8	379	
		Мироновка сел.	-	-	-			
		(Переправа черезъ р. Россаву)	-	-	-			
		Козинъ м.	-	-	-	10	216	582
		Масловка сел.	-	-	-	3 ¹ / ₄	196	
		(Переправа черезъ р. Россаву)	-	-	-			
		Степанцы сел.	-	-	-	12	398	585
		(Переправа черезъ р. Россаву)	-	-	-			
		Летвиновецъ сел.	-	-	-	4	115	
		Г. Каневъ	-	-	-	9	884	884
		Итого				71 ³ / ₄		

Дорога 2-го разряда (торговая), слѣдуетъ сначала по мѣстности довольно ровной, потомъ волнистой. До м. Ставище изрѣдка попадаются перелѣски; далѣе мѣстность совершенно открытая. Грунтъ глинисто-песчаный, въ которомъ начиная съ Таращанскаго уѣзда появляется значительная примѣсь чернозема.

Мостъ и гребля.

Прочная плотина.

Прочная гребля.

Дорога 2-го разряда (почтовая), проходить по волнистой, довольно открытой мѣстности; перелѣски встрѣчаются изрѣдка.

Грунтъ глинистый; встрѣчаются значительныя горы въ особенностяхъ на 3-й и 7-й верстахъ. Черезъ р. Росъ весною переправа бываетъ на лодкахъ.

Грунтъ глинистый, а на протяженіи 3-хъ верстъ передъ м. Козинъ—черноземный. Между с. с. Юхны и Мироновкой нѣсколько крутыхъ горъ.

Грунтъ черноземный. За с. Масловкой встрѣчаются горы.

Грунтъ глинистый.

На р. Россавѣ плотина и два моста на сваяхъ.

Почтовая станція.

Плотина и мостъ на сваяхъ.

Плотина и мостъ на сваяхъ.

Въ г. Каневѣ переправа черезъ р. Днѣпръ: 1 паромъ (1000 пудовъ) и два дуба (по 150 пудовъ каждый). Почтовая контора и станція. Штабъ отдѣльнаго баталіона.

Киевской Таращанск.	МАРШРУТЪ № 105-й			
	Отъ м. Ставища черезъ с. Плоское до г. Таращи.			
	Отъ м. Ставища (см. марш. № 23) - - - - -		594	971
	(Переправа черезъ болотистый ручей) - - - - -	11 ¹ / ₂	177	322
	Плоское сел. - - - - -	7	135	
Киевской Кан.	Хрещатый-Яръ сел. - - - - -	11	1024	1765
	Г. Тараща (см. марш. № 24-й) - - - - -			
	Итого.	29 ¹ / ₂		
	МАРШРУТЪ № 106-й.			
	Отъ м. Корсуня черезъ м. Городище и с. Орловецъ до м. Смѣлы.			
Киевской Черкаскаго.	Отъ м. Корсуня - - - - - (см. марш. № 28)		622	780
	(Переправа черезъ р. Рось) - - - - -	12	550	
	Валява сел. - - - - -	10	1262	1262
	Городище м. - - - - -	12	904	904
	(Переправа черезъ рѣчку Ольшанку) - - - - -	12	295	
Киевской Звѣи.	Орловецъ сел. - - - - -	10	1128	1128
	Балаклея сел. - - - - -			
	Смѣла м. - - - - -			
	Итого.	56		
	МАРШРУТЪ № 107-й.			
Киевской Черкаскаго.	Отъ м. Шполы черезъ м. Смѣлу до г. Черкасы.			
	Отъ м. Шполы (см. марш. № 24-й) - - - - -		939	939
	Сигнаевка с. - - - - -	9	333	
	Станиславчикъ с. - - - - -	6	132	
	Носачевъ с. - - - - -	6 ³ / ₄	280	697
Киевской Черкаскаго.	Ротмистровка м. - - - - -	7	420	
	Ковалиха с. - - - - -	4	200	
	Константиновка с. - - - - -	9	192	
	Смѣла м. (см. марш. № 106) - - - - -	4 ³ / ₄	1128	1128
	(Переправа черезъ р. Ирдынку) - - - - -			
Киевской Черкаскаго.	Бѣлозерье с. - - - - -	7	635	
	Степанки сел. - - - - -	6	131	
	Г. Черкасы - - - - -	12 ³ / ₄	1745	1745
	Итого.	72 ¹ / ₄		
	МАРШРУТЪ № 108-й			
Киевской Черкаскаго.	Отъ г. Черкаскаго черезъ с. Худолѣвку до г. Чпгрина.			

Дорога 2-го разряда (торговая). Мѣстность открытая; перелѣски попадаются только за с. Хрещатимъ-Яромъ. Грунтъ глинисто-песчаный, съ примѣсю чернозема.

Дорога 2 го разряда (торговая), пролегаетъ по мѣстности нѣсколько гоистой, но открытой; перелѣски попадаются близъ с. Орловецъ.

Грунтъ глинисто-песчаный. На всѣхъ переправахъ устроены прочныя гребли.

Артил. сарай на батарею; пороховой погребъ; пекарня. Общественная больница; аптека. Винокур. и пивовар. заводы.

Волост. правл. Заводы: сахарный, винокур и кирпичный. Штабъ отдѣльнаго баталіона; Обозный сарай на 200 полудурковъ; пороховой погребъ. Станов. квар. Почтов. станція. Заводы: сахарный, свѣчной и кожевенный.

Дорога 2-го разряда (почтовая).

Мѣстность открытая и ровная, кое-гдѣ дорога пересѣкается небольшими оврагами. Грунтъ черноземно-глинистый, въ Черкасскомъ уѣздѣ встрѣчаются мѣстами полосы песку. Гребли и плотины на встрѣчающихся незначительныхъ переправахъ прочны.

Въ с. Носачевѣ почтовая станція.

Плотина и мостъ.

Дорога проходитъ по низменной, болотистой мѣстности и затруднительна для слѣдованія. Сначала дорога идетъ топкими плотинами черезъ Ирдынское болото, а потомъ 4 версты до с. Бѣлозерья глубокими песками. Далѣе до г. Черкаска грунтъ черноземный съ примѣсю песка. Мѣстность открытая.

Почтовая контора и станція. Штабъ резервнаго баталіона. Сарай и конюшня на 52 лошади; цейхгаузъ. — На р. Днѣпрѣ плывучій мостъ.

Киевской Чигиринск. Черкаскаго	Отъ г. <i>Черкасѣ</i> (см. марш. № 107) - - - - -		1745	1745
	<i>Змогайловка</i> сел. - - - - -	9	179	
	<i>Цесарская Слобода</i> с. - - - - -	3	272	1020
	<i>Лѣски</i> с. - - - - -	3¼	569	
	<i>Худомтевка</i> с. - - - - -	14	129	129
	<i>Трушевы</i> с. - - - - -	9	184	
	<i>Мордва</i> с. - - - - -	6	115	194
	(Переправа черезъ р. <i>Тясминь</i>) - - - - -)			
	Г. <i>Чигиринъ</i> - - - - -)	13	1184	1184
Итого. .		57¼		

МАРШРУТЪ № 109-й.

Отъ г. *Липовца* черезъ м. м. *Илинцы*, *Дашевъ*,
Терлицу и с. *Орадовку* въ г. *Умань*, до с. *Орадовки*
(отъ *Орадовки* до *Умани* см. марш. 27).

Киевской Липовецкаго. Киев. Уман.	Отъ г. <i>Липовца</i> (см. марш. № 20-й) - - - - -		577	750
	<i>Илинцы</i> м. - - - - -)	17¼	300	651
	(Переправа черезъ р. <i>Собь</i>) - - - - -)			
	<i>Кальниѣ</i> с. - - - - -	14¼	255	
	<i>Дашевъ</i> м. - - - - -)	5	680	1104
	(Переправа черезъ р. <i>Собь</i>) - - - - -)			
	<i>Китай-Городъ</i> м. - - - - -)	6	246	
	(Переправа черезъ р. <i>Сороку</i>) - - - - -)			
	<i>Терлица</i> м. - - - - -	14	242	375
	<i>Шукай-Вода</i> с. - - - - -	18	286	
	<i>Орадовка</i> с. (см. марш. № 27) - - - - -	11	182	618
Итого. .		85¾		

МАРШРУТЪ № 110-й

Киевской Уманскаго.	Отъ г. <i>Умани</i> черезъ с. <i>Бабанку</i> до м. <i>Торговицы</i> .			
	Отъ г. <i>Умани</i> (см. марш. № 23) - - - - -		1293	1664
	<i>Гродзево</i> с. - - - - -	10	183	
	<i>Бабанка</i> с. - - - - -	8	335	491
	<i>Оксанино</i> с. - - - - -	7	268	
	<i>Теклѣвка</i> (<i>Станиславка</i> , <i>Раднянка</i>) д. - - - - -	6	48	48
	<i>Нерубайка</i> с. - - - - -	7	287	287
	<i>Торговица</i> м. (см. марш. № 75) - - - - -	7	164	282
	Итого. .	45		

МАРШРУТЪ № 111-й.

Отъ м. *Златополя* черезъ с. *Красносельцы*, м. *Ка-*
менку и с. *Тригѣсы* до г. *Чигирина*.

Дорога 2-го разряда (почтовая), проходит по ровной и открытой местности. Грунтъ земли до с. Худойевки довольно твердый, песчано-глинистый; далѣе же песчаный. На послѣднихъ 6-ти верстахъ передъ г. Чигириномъ глубокой сыпучий песокъ, представляющий въ сухое время большое затрудненіе.

Почтовая станція.

На р. Тясьминѣ плывучій мостъ 50 саж. длиною.
Почтовая контора и станція.

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ по мѣстности возвышенной и почти повсюду открытой. Начиная отъ м. Илинцы дорога часто пересѣзается болотистыми оврагами. Грунтъ глинистый и глинисто-песчаный.

Штабъ артил. батареи. Станов. квар. Станція земской почты. Заводы: винокур., пивовар., кирпичный и черепичный. На р. Собѣ прочная гребля.

Больница. Сахар. заводъ.

Станція сельской почты. Пивовар. заводъ. На р. Собѣ прочная гребля.

Прочная гребля.

Пивовар. заводъ.

Дорога 2-го разряда (торговая), проходитъ по ровной и болѣе частью открытой мѣстности. Грунтъ черноземный, а мѣстами иловатый.

Черезъ встрѣчающіяся небольшія рѣчки устроены прочныя плотины.

Въ распутицу по дорогѣ глубокая и весьма липкая грязь.

Штабъ к. артил. батареи. Манежъ кам.; конюшня дер. на 40 лошадей; артил. сарай; лазаретъ на 20 больныхъ. Станція вѣской почты. На р. Ревухѣ плотина.

Въ 5 верстахъ отъ с. Нерубайки, въ с. Каменчѣ - манежъ кам.

Дорога 2-го разряда (торговая). Мосты и гребли на встрѣчающихся незначительныхъ переправахъ устроены не прочно.

Чигиринского.	Отъ м. Златополя (см. марш. № 24)		749	938
	Райментаровка с.		16%	204 274
	(Переправа черезъ р. Сырой Ташлыкъ)		9%	289 395
	Красносельцы с.		13	202
	Томашевка с.		7	717 1270
	Каменка м.			
	Нов. Осота с.		10	619
	и Стар. Осота с.			
	Тригусы с.		11½	104 325
	Любомирка с.		4	102
Киевской	Яницъ с.		10	215
	Г. Чигиринъ (см. марш. № 108-й)		9	1184 1184
	Итого		90%	
	МАРШРУТЪ № 112-й			
	Отъ г. Липовца черезъ с. Мервинъ, с. Подвысокое, м. Монастырище, с. с. Христиновку и Верхнячку до г. Умани.			
	Отъ г. Липовца (см. марш. № 20)		577	750
	Свитки с.		102	
	Мервинъ с.		15	115 476
	Фронтровка с.		18½	132
	Подвысокое с.		4	205 608
Липовецкаго.	Монастырище м.		20	746 746
	Охремово м.		9	165
	Христиновка с.		12	236 626
	Верхнячка с.		4	248
	Городецкое с.		12½	189
	Г. Умань (см. марш. № 23)		5	1293 1664
	Итого.		106½	
	МАРШРУТЪ № 113-й			
	Отъ с. Мервина (см. марш. № 112) черезъ м. м. Оратово, Лукшевку, Конелу, Буки и Рыжановку до г. Звенигородки.			
Липовецкаго.	Отъ с. Мервина (см. марш. № 112)		115	476
	Оратово м.		11½	241 579
	(Переправа черезъ р. Гнигую)			
	Лукашовка м.		17½	390 705
	(Переправа черезъ р. Горный-Тикичъ)			
	Ивахновцы с.		11½	70
	(Переправа черезъ р. Горный-Тикичъ)			
	Зарубинцы с.		3	107
	и Шарнополь с.			40

Мѣстность открытая и ровная. Грунтъ глинистый и черно-земно-глинистый.

Мѣстность довольно гористая; отъ с. Любомирки до с. Яничъ дорога идетъ лѣсомъ; глубокіе и крутые овраги часто пересѣкають дорогу, особенно до с. Яничъ. Грунтъ глинистый и черноземно-глинистый.

Дорога 2-го разряда (торговая)

Мѣстность ровная; грунтъ глинисто-песчаный; встрѣчаются перелѣски.

Мѣстность волнистая; до м. Монастыряще часто встрѣчаются перелѣски; за этимъ мѣстечкомъ дорогу пересѣкають два значительныхъ оврага. Грунтъ глинисто-песчаный и глинисто-черноземный.

Мѣстность совершенно ровная, изрѣдка встрѣчаются перелѣски. Грунтъ черноземно-глинистый.

Дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность ровная и открытая; перелѣски встрѣчаются только между с. с. Мервинъ и Ивахны; грунтъ глинисто-песчаный.

На р. Таплькѣ прочный мостъ.

На р. Тясминѣ. Стай. квар. Сахар. заводъ. Станція сельской почты.

Волост. правл. Сахар. заводъ, при немъ больница.

Четыре пруда. Винокур. и кирпич. заводы.

Винокур. заводъ.

Плотина и прочный мостъ. Станція сельской почты.

Прочная гребля. Винокур. и кирпичный заводы.

Прочная гребля.

Кіевск. Кіевской Уманско-О. Кіев. Звѣн.	Острозжаны с.	-	-	-	-	-	9	70	581
	Конела м	-	-	-	-	-		214	
	(Переправа черезъ р. Конелу)	-	-	-	-	-	6		
	Безпечна с.	-	-	-	-	-		111	
	Хижица с.	-	-	-	-	-	12	295	
	(Переправа черезъ р. Горный-Тикичъ)	-	-	-	-	-	10	313	637
	Буки м.	-	-	-	-	-			
	Резино с.	-	-	-	-	-	13 ³ / ₄	195	352
	Рыжановка м.	-	-	-	-	-	11	414	559
	Поповка с.	-	-	-	-	-	6	242	
Г. Звенигородка (см. марш. № 24)	-	-	-	-	-	12	1300	1567	
Итого.							122 ³ / ₄		
МАРШРУТЪ № 114-й									
Отъ г. Звенигородки черезъ м. Ольшану до м. Городища.									
Кіевской Звѣнигор.	Отъ г. Звенигородки (см. марш. № 24)	-	-	-	-	-		1300	1567
	Тарасовка с.	-	-	-	-	-	11 ¹ / ₂	462	
	Кириловка с.	-	-	-	-	-	6	298	
	Ольшана м. (см. марш. № 28)	-	-	-	-	-	7 ¹ / ₂	645	645
	Вербовка с.	-	-	-	-	-	4	292	
	Свинарка с	-	-	-	-	-	7	288	
	Городище с. (см. марш. № 106)	-	-	-	-	-	9	1262	1262
	Итого.						45		
МАРШРУТЪ № 115-й.									
Отъ м. Тальное черезъ м. Кальниболото и с. Капустино до м. Шполы									
Уман. Кіев. Кіевской Звѣнигор.	Отъ м. Тальное (см. марш. № 27-й)	-	-	-	-	-		903	903
	Колодистое с.	-	-	-	-	-	12 ³ / ₄	195	
	Кальниболото (Екатеринополь) м. (см. марш. № 75)	-	-	-	-	-	8	637	735
	Окнино с.	-	-	-	-	-	13	104	
	Капустино с	-	-	-	-	-	9	243	479
	Васильковъ с.	-	-	-	-	-	6	390	
	Шпола м. (см. марш. № 24-й)	-	-	-	-	-	7	939	939
	Итого.						55 ³ / ₄		
МАРШРУТЪ № 116-й									
Отъ м. Смѣлы черезъ с. Жаботинъ, м. Медвѣдовку, г. Чигиринъ и с. Адамовку до м. Крылова									
Кіевской Черкас.	Отъ м. Смѣлы (см. марш. № 106-й)	-	-	-	-	-		1128	1128
	(Переправа черезъ р. Тясьминъ)	-	-	-	-	-			
	Сунки с.	-	-	-	-	-	9	387	
	Жаботинъ м.	-	-	-	-	-	13	226	329
	Мельники с.	-	-	-	-	-	12	219	
	Итого.								

Мѣстность волнистая; до м. Буки открытая, далѣе встрѣчаются значительные перелѣски; грунтъ глинисто-черноземный.

На р. Тикичъ прочная гребля.

Винокур. заводъ.

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ по мѣстности волнистой и большею частью открытой, значительныя перелѣски попадаются только до с. Тарасовки. Грунтъ глинисто-черноземный до м. Ольшаны, далѣе преобладаетъ глина.

Дорога 2-го разряда (торговая).

Мѣстность ровная и совершенно открытая. Грунтъ земли черноземно-глинистый.

Мѣстность волнистая, встрѣчаются перелѣски. Грунтъ черноземно-глинистый.

Дорога 2-го разряда (торговая).

Дорога пролегаетъ по довольно гористой мѣстности, по грунту глинисто-песчаному и глинистому; отъ с. Сунки до с. Мельники до-

На р. Тясминѣ прочная гать 14 версты длиною.

Сахар. заводъ и кирпич. заводъ.

Киевской Чигиринского.	Медведовка м.	- - - - -	5	229	351
	Новосельцы с.	- - - - -	9½	229	
	Субботовъ с	- - - - -	4	450	
	г Чигиринъ (см. марш. № 108-й)	- - - - -	11½	1184	1184
	Адамовка с	- - - - -	11¼	293	477
	Подорожня с	- - - - -	12	149	204
	Крыловъ м	- - - - -	15½	88	88
	Итого.			102¾	

МАРШРУТЪ № 117-й.

Отъ г. Радомысля черезъ м. Брусиловъ до м. Фастова.

Киевской. Радомысльского.	Отъ г. Радомысля (см. марш. № 5-й)	- - - - -		413	512
	Забьлоче с.	- - - - -	16½	149	149
	Осовцы с	- - - - -	8	118	
	(Переправа черезъ р. Здижъ) (см. марш. № 99-й)	- - - - -	8¼	524	730
	Брусиловъ м.	- - - - -			
	Хомутець с.	- - - - -	5	93	
	Вульшка с.	- - - - -	3	86	
	Голяки с.	- - - - -	9	175	
Киевской Свявирск.	Дядовщина с.	- - - - -	6	150	150
	(Переправа черезъ р. Ирпень)	- - - - -			
Киев. Вас.	Веприкъ с. (2½ версты вправо отъ дороги)	- - - - -	6	108	
	(Переправа черезъ р. Угаву) (См. марш. № 100)	- - - - -	6½	454	571
	Фастовъ м.	- - - - -			
	Итого.			68¼	

МАРШРУТЪ № 118-й.

Отъ м. Ружина (см. марш. № 21-й) черезъ с. Озерно, м. Володарку, м. Пятигоры, с. Острожаны до сел. Доброе (см. марш. № 23).

Киевской Свявирского	Отъ м. Ружина (см. марш. № 21-й)	- - - - -		217	444
	Топоры с	- - - - -	8	60	
	Озерна с.	- - - - -	13¾	45	273
	Молчанова с	- - - - -	5½	196	
	Воробьева с	- - - - -	5	269	
	Лаврики с.	- - - - -	5	113	113
	Рогозна с.	- - - - -	6	241	
	Берсзна с.	- - - - -	4¼	318	
	Догвинова с.	- - - - -	3	190	
		- - - - -			

рога идетъ большею частью лѣсомъ; на всемъ остальномъ протяжении мѣстность открыта.

Мѣстность ровная и открытая, грунтъ песчаный.

Мѣстность низменная, покрытая кустарникомъ или лѣсомъ; дорога идетъ то по пескамъ, то по болотистымъ мѣстамъ.

Дорога 2 го разряда (торговая).

Дорога идетъ лѣсомъ, по глубокому песку.

Мѣстность открытая; грунтъ песчаный.

Дорога идетъ то лѣсомъ, то по открытой мѣстности; грунтъ частью песчаный, частью иловатый.

Дорога большею частью идетъ лѣсомъ, по песчаному грунту.

Пивовар. зав., кирпич. зав. Станція сельской почты. Волост правл. Станція сельской почты.

При впадении р. Тасьминъ въ Днѣпръ. Мѣстечко окружено лѣсами и болотами.

На р. Ирпень плотина.

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ по ровной, большею частью открытой мѣстности; небольшие перелѣски встрѣчаются только изрѣдка; нѣсколько холми-

Киев. Скв.	Володарка м.	3	299	389
	(Переправа черезъ р. Рось)			
	Зарайки с.	10 1/2	148	
	Добачевъ м.	3	200	594
	Галайки с.			
	(Переправа черезъ р. Молочну)	3	143	
	Пятигоры м.	8	372	402
	Александровка с.	5	108	
	Бривчунко с.	6 1/2	157	
	Пугачевка с.	7	129	
Киев. Липов.	(Переправа черезъ р. Горный Тикичъ)	9	70	581
	Острожаны с (см. марш. № 113)			
	Княжики с	3	133	
	(Переправа черезъ р. Канелу)	7	250	367
	Соколовка м.			
	Нестеровка с.	6	233	
	Доброе с. (см. марш. № 23-й)	4	260	
Итого.		125 3/4		
МАРШРУТЪ № 119-й				
Отъ г. Житомира черезъ м. Лещинъ, м. Котельню, с. Городище, м. Павлочъ, г. Сквиру, м. Володаргу, м. Жашковъ с. Охматовъ, м. Буки, с. Легезино до с. Подвысокое (см. марш. № 75).				
Волынской Житомирскаго.	Отъ г. Житомира (см. марш. № 1)		2014	2084
	Станишовка с. - - - - -) (см. марш. № 20)	(6)	45	
	(Переправа чер. р. Тетеревъ)			
	Лещинъ м. - - - - -)	11	100	295
	(Переправа черезъ р. Гуйву)			
	Котельня м. - - - - -)	12	162	238
	(Переправа черезъ р. Гуйву)			
	Андрушевска с. - - - - -)	10	189	335
	(Переправа черезъ р. Гуйву)			
	Миньковцы с. - - - - -	8	58	
Киевской Сквирскаго.	Городище с. (см. марш. № 99)	14	65	65
	Войтовцы с. - - - - -	5 1/2	104	
	Харьковска с. - - - - -	6	175	265
	Хейлово с. - - - - -	3	90	
	Павлочъ м. (см. марш. № 100)	9	760	820
	Лисовцы м. - - - - -	6	125	
	Селезневка с. - - - - -	9	90	
	Г. Сквиря - - - - -) (см. марш. № 21-й)	6	844	916
	(Переправа черезъ р. Сквирку)			

На р. Рось прочная камен. плотина.

На р. Молочнѣ гать.

Мѣстность только между с. Галайки и м. Пятигоры. Грунтъ черноземный, исключая небольшого песчаного пространства по обѣ стороны м. Володарки.

Дорога вообще удобна.

На р. Горный Тикичъ прочная плотина.

На р. Конела прочная плотина. Конюшня камен). на 60 лошадей.

Конюш. камен. на 40 лошадей.

Дорога 2-го разряда (торгован, такъ называемая «Украинская»).

Дорога описана въ маршруте № 20-й.

За с. Станишовкой мѣстность открытая и слегка волнистая; грунтъ супесчано-глинистый, мѣстами черноземно-песчаный.

За с. Андрушевкой дорога три версты идетъ лѣсомъ; передъ с. Городищемъ опять на небольшое протяженіе лѣсъ, все остальное пространство открытое. Грунтъ глинисто-черноземный.

Мѣстность открытая; грунтъ песчаный и глинисто-песчаный.

Дорога ровная, идетъ перелѣсками; грунтъ черноземный, песокъ встрѣчается только подъ м. Павло-дучью.

На р. Гуйвѣ мостъ дер. 20 саж.

Мостъ 15 саж. и плотина.

На р. Гуйвѣ плотина 60 саж. съ мостомъ 9 саж. и водоспускомъ въ 2 сажени.

Киевской Сквироского.	Антоновъ с. - - - - -)	12	270	402
	(Переправа черезъ р. Березанку) - - - - -)			
	Березна с. - - - - -)	11	318	
	Логвиновъ с. - - - - -)	3	190	
Киевской Таращанскаго.	Володарка м. - - - - -) (см. марш. № 118-й)	3	299	389
	(Переправа черезъ р. Рось) - - - - -)			
	Матвѣиха с. и Лихачиха с. - - - - -)	9	139	
	Торчище с. и Полотенець с. - - - - -)	8	172	
Киевской и Уманскаго.	(Ухой-Ярг с. и Стрижевска с. (см. марш. № 103-й)	6	284	284
	Тихой-Хуторъ с. - - - - -)	12	176	
	Жашковъ м. - - - - -)	6	451	620
	Сорокотяги с. - - - - -)	8	167	
Киевской и Уманскаго.	Охматовъ с. (см. марш. № 23) - - - - -)	5	111	316
	(Переправа чер р. Горный Тикичъ) (см. мар. № 23)	3	205	
	Вороное с. - - - - -)	4	266	
	Куты с. и Красный-Куть с. - - - - -)	4	266	
Киевской и Уманскаго.	Крывецъ с. - - - - -)	4 1/2	179	
	(Переправа черезъ р. Торгань) - - - - -)			
	Буки м. - - - - -) (см. марш. № 113)	4	313	637
	(Пер. чер. р. Горный-Тикичъ) - - - - -)			
Киевской и Уманскаго.	Чернокаменка с. (2 1/2 вер. влѣво отъ дороги) - -	5	287	
	(Переправа черезъ р. Кишиху). - - - - -)	5	221	428
	Иваньки м. - - - - -)			
	Поланочка с. - - - - -)	7 1/2	155	
Киевской и Уманскаго.	Роги с. - - - - -)	5 1/2	241	429
	Кассановка с. - - - - -)	4	281	
	Лезино с. (см. марш. № 27) - - - - -)	5	245	550
	Вышное Поле с. - - - - -)	7	303	
Киевской и Уманскаго.	Теклевка с. (см. марш. № 110) - - - - -)	8	48	48
	Небѣлевка с. (2 1/2 вер. вправо отъ дороги) - - - - -)	5	271	
	и Нерубайка с. (3 вер. влѣво отъ дороги) - - - - -)	5	287	
	Подвысокое с. (см. марш. № 75) - - - - -)	8	346	346
Итого. .		264		
МАРШРУТЪ № 120-й.				
Отъ м. Ставище (см. марш. № 23-й) черезъ м. Виноградъ и с. Чишовку до г. Звенигородки.				
Киевской Таращан.	Отъ м. Ставище (см. марш. № 23-й) - - - - -)		594	971
	Гайсика с. - - - - -)	8	183	
	(таниславчикъ (Братчина Гребля) м. - - - - -)	6	152	499
	Федюковка с. - - - - -)	5	216	

Мѣстность ровная и открытая; грунтъ черноземный. На переправѣ черезъ р. Березанку довольно крутой подъемъ.

На р. Березанкѣ гребля.

Мѣстность холмистая; пересекающія дорогу болотистыя долины могутъ затруднять сѣдованіе тяжестей; по сторонамъ дороги часто тянется лѣсъ. Грунтъ черноземный съ примѣсью глины, у м. Володарки—песокъ.

Дорога пролегаетъ по мѣстности холмистой, но открытой; встрѣчаются довольно крутые спуски и подъемы. Грунтъ черноземно-глинистый.

На р. Торгань прочная плотина.

Мѣстность ровная и открытая; грунтъ черноземно-глинистый.

Въ с. Черно-Каменкѣ манежъ и двѣ дер. конюшни на 80 лошадей,

Сахар. заводъ

Дорога идетъ 6 в. лѣсомъ, по черноземно-глинистому грунту.

Въ приписномъ сел. Молодецкомъ манежъ камен.

Мѣстность ровная и открытая, грунтъ черноземно-глинистый.

Дорога ровная идетъ перелѣсками; грунтъ черноземно-глинистый.

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ по мѣстности вол

Киев. Тар. Киевской Звенигородского.	Тиновка (Краснополь) с.	3	259	
	Павловка с.	3	139	
	Виноградъ м.	3	350	489
	Шубенный Ставъ с.	13	225	
	Черемисское с.	3	156	
	Чижовка с.	7	203	410
	Рыжановка м. (см. марш. № 113) (3 в. вправо отъ д.)	4	414	
	Водяники с.	3 ¹ / ₄	280	
	Озерно с.	10	100	
	Г. Звенигородка (см. марш № 24-й)	3	1300	1567
Итого.		71 ¹ / ₄		
МАРШРУТЪ № 121-й				
Киев. Чиг. Звенигор. Киевской	Отъ м. Кальниболото (Екатеринополь) (см марш. № 75) черезъ м. Калигурку—Мокрую до м. Златополя.		637	735
	Отъ м. Кальниболото (Екатеринополь) (см. м. № 75) (Переправа черезъ р. Кастановку)	8	170	
	Вербовець с.	13	320	320
	Калигурка-Мокрая м.	13	104	
	Антоновка с.	5	130	271
	Маслово с.	6	368	
	Липянка с.	10 ¹ / ₂	749	938
	Златополь м. (см. марш. № 24)			
	Итого.	55 ¹ / ₂		
	МАРШРУТЪ № 122-й.			
Киевской Киевского. Киев. Кан. Киев. Киев.	Отъ м. Триполья черезъ с. Зеленъки, с Россаву и с. Ситники въ м. Корсунь, до с. Ситники (отъ с. Ситники до м. Корсунь см. марш. № 28).		290	811
	Отъ м. Триполья (см. марш. № 102)		199	
	(Переправа черезъ р. Бобринцу)	4	259	
	Жуковцы с.	14 ¹ / ₂		884
	Хольча с.	4	138	
	Корчма Кривая	9	166	
	Бурты (Лачаки) с.	4 ³ / ₄	396	396
	Липовець с.	4	272	
	Зеленъки с.	9	379	709
	Россавы с.	7	142	
Киевской Каневского	(Переправа черезъ р. Россаву)	8 ¹ / ₄	158	228
	Мироновка с.	9 ¹ / ₄	85	
	Яхны с.			
Итого.		78 ³ / ₄		
МАРШРУТЪ № 123-й.				
Отъ м. Трактомирова черезъ м. Потокъ до с. Россавы (см. марш. № 122-й).				

нистой и большею частью открытой; лесъ тянется только на пространствахъ между м. Рыжановкой и с. Озерно.

Грунтъ черноземно-глинистый или черноземный, а близъ г. Звенигородки песчаный.

Дорога 2-го разряда (торговая), идетъ по открытой и довольно ровной мѣстности, по грунту черноземно-глинистому или черноземному.

Дорога 2-го разряда (торговая).

При выѣздѣ изъ м. Триполья дорога подымается на крутой и высокій нагорный берегъ р. Днѣпра, потомъ круто спускается къ р. Бобрицѣ, подымается на крутой и высокій берегъ этой рѣчки, далѣе же до конца слѣдуетъ по мѣстности ровной и открытой; только за с. Россавой мѣстность нѣсколько всхолмленная. Грунтъ черноземно-глинистый, а въ долину р. Россавы — песчаный.

На р. Бобрицѣ мостъ ненадежный, весной почти всегда сносится водой.

На р. Россавѣ прочная гать 200 саж. длин.

Кіевской Каневского.	Отъ м. <i>Трактомирова</i> - - - - -		90	313
	Ходоровъ м (2 вер вправо отъ дороги) - - -	8	146	
	Черниши с. - - - - -	6	127	
	Потаницы с. - - - - -	3 $\frac{1}{2}$	135	481
	Шандра-Фугоръ с. - - - - -	8 $\frac{1}{2}$	142	
	Потокъ м. - - - - -	8	531	559
	Россава с. (см. марш. № 122) - - - - -	10	272	
Итого.		44		
МАРШРУТЪ № 124-й.				
Отъ переправы на р. Днѣпрѣ въ с. Свидовокъ черезъ м. Мошины, м Городище и с. Бурты до м. Шпола				
Кіевской Черкасскаго.	Отъ с. <i>Свидовокъ</i> - - - - -		154	154
	Сѣкирна с. (1 $\frac{1}{2}$ вер. вправо отъ дороги) - - -	4 $\frac{1}{2}$	28	
	Мошины м. - - - - -	9 $\frac{3}{4}$	818	818
	Байбузы с. - - - - -	9 $\frac{1}{2}$	212	
	Староселье с. - - - - -	9	555	555
	Млѣвѣ с. - - - - -	8	730	
	(Переправа черезъ р. Ольшанку) - - - - -)			
	Городище м. - - - - -) (см марш. № 106)	8 $\frac{3}{4}$	1262	1262
	(Переправа чер. р. Ольшанку) - - - - -			
	Хлыстуновка с. - - - - -	11	400	
Кіевск. Зв.	Бурты м. - - - - -	9	238	238
	Надтачѣвка с. - - - - -	4	166	
	Шпола м. (см. марш. № 24-й) - - - - -	10	939	939
	Итого.	83 $\frac{1}{2}$		
МАРШРУТЪ № 125-й.				
Отъ м. Смѣлы черезъ с. Сердюковку до м. Злато- поля.				
Кіевской Чигиринс. Черкас.	Отъ м. <i>Смѣлы</i> (см. марш. № 106) - - - - -		1128	1128
	Терновка с. - - - - -	15	138	
	Сердюковка с. - - - - -	7 $\frac{1}{2}$	147	534
	Пасторское с. - - - - -	10	234	292
	Капитановка с. - - - - -	8	143	
	Турія с. - - - - -	6	450	
	Златополь м. (см. марш. № 24-й) - - - - -	6	749	938
Итого.		52 $\frac{1}{2}$		
МАРШРУТЪ № 126-й.				
Отъ м. Смѣлы черезъ м. Каменку и с. Болтышку въ г. Елисаветградъ, до границы Херсонской гу- берніи.				

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегает по возвышенной и волнистой, но открытой местности. Грунт черноземно-глинистый.

3 Гребли и мостики на встречающихся незначительных переправах прочно устроены.

В м. Тракторовъ переправа черезъ р. Дибирь: 1 паромъ 500 пудовъ, $\frac{1}{2}$ часа.

Переправа черезъ р. Дибирь: 1 паромъ 500 пудовъ.

Переправа черезъ р. Дибирь: 3 паромовъ по 150 пудовъ каждый, $\frac{1}{2}$ часа.

Переправа черезъ р. Дибирь: 5 паромовъ по 200—250 пудовъ.

Дорога 2-го разряда (торговая).

До с. Млѣва дорога слѣдуетъ правымъ берегомъ р. Ольшанки и сопровождается съ лѣвой стороны горнымъ хребтомъ, поросшимъ лѣсомъ, далѣе мѣстность волнистая и открытая. Грунтъ черноземно-глинистый и только въ началѣ до роги—песчаный.

Дорога 2-го разряда (торговая), проходить по мѣстности волнистой, часто пересѣкаемой оврагами, для переѣзда впрочемъ не затруднительными.

Лѣсъ тянется только между с. Сердюковкой и Капитановкой, притомъ преимущественно вдоль одной правой стороны дороги. Грунтъ частью черноземный, частью глинистый.

Кіевской Черкаскаго	Кіевской Чигиринс.	Отъ м. <i>Смѣлы</i> (см. марш. № 106) - - - - -)		1128	1128
		(Переправа черезъ р. Тясминъ) - - - - -)			
		Яблоновка с. - - - - -)	8	260	
		<i>Прусы</i> с. - - - - -)	9	344	470
		<i>Каменка</i> м. - - - - -)	9	717	900
		(Переправа черезъ р. Тясминъ) - - - - -)			
		Юрчиха с. - - - - -)	3	183	
		Иванъ-Рородъ с. - - - - -)	12	436	
		<i>Болтышка</i> с. - - - - -)	5	487	676
		(Граница Херсонской губерніи) - - - - -)	3		
Итого.			49		
МАРШРУТЪ № 127-й.					
Отъ м. Триполья черезъ м. Ржищевъ, с. Потапцы, м. Межиричъ, м. Мошны до г. Черкасы					
Кіевской Кіевскаго	Кіевскаго	Отъ м. <i>Триполье</i> (см. марш. № 102) - - - - -)		290	811
		<i>Витачево</i> с. - - - - -)	6	244	
		<i>Стайки</i> с. - - - - -)	5	404	
		<i>Ржищевъ</i> м. (см. марш. № 101) - - - - -)	16	708	937
		Ульяники с. - - - - -)	7	102	
		<i>Потапцы</i> с. (см. марш. № 123) - - - - -)	13	135	481
		<i>Курилова</i> с. - - - - -)	8	100	
		<i>Летвиновецъ</i> с. (см. марш. № 104) - - - - -)	6	115	
		<i>Яблунька</i> с. - - - - -)	9	50	
		<i>Межиричъ</i> м. - - - - -)	6	296	
		(Переправа черезъ р. Рось) - - - - -)			
		<i>Софиевка</i> с. - - - - -)	11	216	348
		и <i>Шаулиха</i> с. - - - - -)			
		<i>Мошны</i> м. (см. марш. № 124) - - - - -)	14	818	818
		(Переправа черезъ р. Ольшанку) - - - - -)			
		<i>Сѣкирна</i> с. (1½ вер. влѣво) (см. марш. № 124) - - - - -)	9¾	28	
		<i>Свидовокъ</i> с. (см. марш. № 124-й) - - - - -)	4½	154	154
		<i>Дахновка</i> с. - - - - -)	7	109	
		г. <i>Черкасы</i> (см. марш. № 107-й) - - - - -)	7¼	1745	1745
Итого.			129¾		
МАРШРУТЪ № 128-й.					
Отъ м. Брусилова черезъ м. м. Корнинъ и Жи- довцы до м. Паволочи.					
Кіев Рад		Отъ м. Брусилова (см. марш. № 99) - - - - -)		524	730
		<i>Соловьевка</i> с. - - - - -)	9	316	447
		<i>Корнинъ</i> м. - - - - -)	13	231	320
		(Переправа черезъ р. Ирпень) - - - - -)			
		(Переправа черезъ р. Унаву) - - - - -)	10½	169	392
		<i>Жидовицы</i> м. - - - - -)			

Дорога 2-го разряда (торговая).

До м. Каменки мѣстность почти ровная, далѣе становится волнистою. Лѣсъ небольшими участками попадаетъ только между с. с. Яблоновкой и Пруссы, также между с. с. Юрчихой и Иванъ-Городомъ. Грунтъ большею частью черноземный, а гдѣ дорога приближается къ долинѣ р. Тасьмина тамъ встрѣчается песокъ.

На р. Тасьминѣ прочная гать $\frac{1}{2}$ версты длиною.

Дорога 3-го разряда (поселочная), идетъ по мѣстности возвышенной, довольно ровной и открытой; только между с. с. Потапы и Лесвиновецъ мѣстность волниста и встрѣчаются крутые спуски и подъемы. Грунтъ-глинисто-песчаный.

Въ с. Вятчевѣ переправа черезъ р. Днѣпръ: 1 паромъ 500 пудовъ.

Дорога 2-го разряда (торговая), слѣдуетъ по песчанымъ, то болотистымъ, а на возвышенныхъ мѣстахъ и глинисто-песчанымъ

На р. Росѣ паромъ.

См. марш № 124-й.

Два прочныхъ моста.

грунтомъ; по мѣстности ровной. большею частью покрытой кустарникомъ или лѣсомъ. Не доѣзжая 2 хъ версты до м. Мошны крутой спускъ въ видѣ дефила.

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ большей частью по открытой и ровной мѣстности. Грунтъ глинисто-песчаный и глинисто-черноземный; сыпучій песокъ встрѣчается только на небольшомъ пространствѣ не доѣзжая м. Корнина.

На р. Ирпень прочная плотина.

Прочная плотина.

**Кіевской
Сквирск.**

Парипсы с. - - - - -)	(см. марш. № 100)	8	158	
(Переправа чер. р. Каменку)				
Паволоць м. (см. марш. № 100) - - - - -		(7½)	760	820
Итого .		48		
— (7½) —		(40½)		

МАРШРУТЪ № 129-й.

Отъ м. Вчерайше (см. марш. № 100) черезъ м. Ружинъ до м. Погребнице

**Кіевск.
Сквирск.**
Кіев. Бер.
Кіев. Скв.
Кіев. Бер.

Отъ м. Вчерайше (см. марш. № 100) - - - - -			333	436
Крыловка с. - - - - -		8½	165	
Ружинъ м. (см. марш. № 21-й) - - - - -		9	217	444
Городокъ с. - - - - -		12	80	
Старостинцы (Старосельцы) с. - - - - -		5½	126	396
Погребнице м. (см. марш. № 22 й) - - - - -		10½	566	570
Итого .		45½		

МАРШРУТЪ № 130-й.

Отъ г. Умани до м. Маньковки				
Отъ г. Умани (см. марш. № 23-й) - - - - -			1293	1664
Войтовка с. - - - - -		7	227	
Краснополка с. - - - - -		7½	145	
Помойникъ с. - - - - -		4½	205	
Маньковка м. - - - - -		7	558	558
Итого .		26		
Всего .		1234½		

**Кіевской
Уманскаг.**



Дорога описана въ маршрутѣ № 100.

Дорога 2-го разряда (торговая), пролегаетъ по грунту глинисто-песчаному съ примѣсью чернозема. До м. Ружина мѣстность ровная и открытая; далѣе мѣстность становится волнистою; дорога нѣсколько разъ перестѣкаетъ оврагами; на протяженіи 4-хъ верстъ за м. Ружиномъ дорога идетъ лѣсомъ.

Дорога 2-го разряда (большая земская), пролегаетъ небольшими переѣздами по волнистой мѣстности, часто пересѣкаемой долинами. Грунтъ черноземный частью черноземно-глинистый.

На р. Журавинкѣ. Штабъ каналь полка Камен, домъ со службами для командира полка. Полковой дѣловой дворъ съ тремя флигелями. Конюшни съ пейхгаузами на 120 лошадей. Манежъ. Конскій лазаретъ на 40 лошадей. Гаутвахта. Станція сельской почты.

вв) Сравнительная характеристика прочих дорогъ, не принадлежащихъ къ маршрутнымъ линиямъ.

Менѣе значительныя, проселочныя дороги округа отличаются отъ маршрутныхъ путей во первыхъ всегда почти малою своею шириной, во вторыхъ вовсе ненадежною постройкой мостовъ и гребель, часто неисправныхъ, и наконецъ безусловною своею зависимою отъ мѣстныхъ топографическихъ условий. —

Въ Полѣсьи проселочныя дороги весьма затруднительны даже для обыкновеннаго сообщенія жителей смежныхъ деревень. Большая часть ихъ проложена черезъ болота настилкою бревень; вообще всѣ онѣ изрыты канавами и нерѣдко пересекаются рѣчками, черезъ которыя устроены плохіе мостики, а чаще приходится переправляться въ бродъ. Болота смѣняются сыпучими песками, равно утомительными для людей и обозовъ. Весною и послѣ продолжительныхъ дождей, воды выступившихъ изъ береговъ рѣкъ разливаются по низинамъ, и тогда направленіе дорогъ, пролегающихъ по открытымъ болотамъ и въ особенности прилежащихъ къ рѣкамъ, необходимо бываетъ обозначать вѣхами. По многимъ проселкамъ въ это время сухопутное движеніе прекращается вовсе недѣли на двѣ и болѣе, уступая мѣсто сообщенію на лодкахъ и плотахъ, съ помощью длинныхъ шестовъ; но такіе переѣзды не могутъ считаться безопасными и предпринимаются только въ чрезвычайно экстренныхъ случаяхъ. Такъ какъ большая часть Полѣсья покрыта лѣсами, то существующіе въ этомъ краѣ проселки относятся къ разряду болотистолѣсныхъ, либо песчано-лѣсныхъ.

Подобныя же затрудненія какъ въ Полѣсьи, только въ меньшей степени, встрѣчаются на проселкахъ въ лѣсистыхъ пространствахъ южной половины Волынской и Кіевской губерній: въ частяхъ уѣздовъ Дубенскаго, Острогскаго, Заславскаго, Новградъ-Волынскаго и Житомирскаго, входящихъ въ составъ, такъ называемаго малаго Полѣсья, а также въ восточныхъ частяхъ Черкаскаго и Чигиринскаго уѣздовъ. Въ Подольской губерніи, въ большихъ лѣсахъ Летичевского, Литинскаго и частию Винницкаго уѣздовъ — дороги крайне узки, изрыты глубокими выбоинами, долго не просыхаютъ послѣ дождей; кромѣ того на нихъ часто встрѣчаются неудобные спуски и подъемы. Въ Винницкомъ уѣздѣ, дороги между с. с. Павловкой, Лавровкой и м. Мизяковымъ проходятъ болотистымъ лѣсомъ, узки и грязны.

Характеромъ горныхъ дорогъ отличаются нѣкоторыя проселки, пересекающіе горы Кременецкаго и Дубенскаго уѣздовъ Волынской губерніи. Въ приднѣстровскихъ уѣздахъ Подольской губерніи всѣ дороги идущія параллельно Днѣстру, поперекъ его лѣвыхъ притоковъ, пересечены множествомъ крутыхъ

и каменистыхъ овраговъ, совершенно неудобныхъ для переѣзда тяжестей; тѣмъ ближе къ Днѣстру, тѣмъ эти дороги становятся хуже, имѣя подобіе въ нѣкоторыхъ мѣстахъ неразработанныхъ горныхъ дорогъ, едва доступныхъ для проѣзда даже легкихъ повозокъ.

Чумацкіе тракты въ юго-восточной части Подольской губерніи и въ южной части Кіевской всѣ отличаются общимъ характеромъ: они проходятъ большею частію по открытой и сухой мѣстности, по хребтамъ водораздѣловъ, всегда почти въ сторонѣ отъ мѣстечекъ и деревень; они чрезвычайно грязны въ дождливую погоду и почти всегда изрыты глубокими колеями въ сухое время.

Вообще же, на большей части пространства южной половины округа, дороги пролегаютъ обыкновенно по мѣстности болѣе открытой, чѣмъ пересѣченной, по грунту глинисто-черноземному; въ сухое время даже проселки бываютъ удобны для слѣдованія, но въ распутицу всѣ грунтовыя дороги чрезвычайно портятся, особенно въ деревняхъ, на плотинахъ и вообще у переправъ, на спускахъ и подъемахъ.

гг) Зимнія дороги.

Зимніе пути открываются только въ Полѣсьи. Замерзаніе болотъ и озеръ даетъ возможность мѣстнымъ жителямъ проникнуть въ недоступныя до того времени пространства и проложить прямѣйшія сообщенія между различными пунктами и частями края; въ это же время начинается вывозъ лѣсныхъ матеріаловъ изъ глубины страны къ рѣчнымъ пристанямъ. Зимнія дороги Полѣсьи служатъ однако единственно для частныхъ надобностей туземцевъ и лишены особаго значенія въ военномъ отношеніи.

Въ южной половинѣ округа, перерѣзанной по всѣмъ направленіямъ болѣе или менѣе удобными дорогами, проложеніе зимнихъ путей становится лишнимъ и не имѣетъ мѣста по самой непродолжительности и крайнему непостоянству саннаго пути.

в) О ПЕРЕВОЗОЧНЫХЪ СРЕДСТВАХЪ И СРЕДНИХЪ ЦѢНАХЪ НА ОНЫЯ.

аа) Общій расчетъ размѣровъ перевозочныхъ средствъ въ предѣлахъ округа.

Единственныя данныя по которымъ можно приблизительно судить о размѣрахъ перевозочныхъ средствахъ округа составляютъ свѣдѣнія, собранныя при помощи земской полиціи, объ общемъ числѣ имѣющихся у мѣстнаго на-

селенія подводъ, упряжныхъ лошадей и воловъ, употребляемыхъ для возки тяжестей. Согласно этимъ свѣдѣніямъ, во всемъ округѣ находится до 372,000 подводъ, изъ коихъ половина пароконныхъ и половина пароволовыхъ; при чемъ одна подвода приходится почти на каждые два двора. По губерніямъ указанное число подводъ распредѣлится такимъ образомъ: на Кіевскую—до 110 т. подводъ, изъ коихъ $\frac{1}{3}$ пароконныхъ и $\frac{2}{3}$ пароволовыхъ; на Подольскую—до 132 т., на половину пароконныхъ, на половину пароволовыхъ; на Волынскую—до 130 т., на $\frac{2}{3}$ пароконныхъ и на $\frac{1}{3}$ пароволовыхъ. Среди мѣстнаго населенія, кромѣ незначительнаго числа евреевъ, нѣтъ особаго класса, промышляющаго исключительно извозомъ, почему весь указанный размѣръ перевозочныхъ средствъ служить, главнымъ образомъ, крестьянамъ—хлѣбопашцамъ для сельско-хозяйственныхъ работъ. Приведенныя числа, при всей своей сомнительности, могутъ имѣть нѣкоторое значеніе только для приблизительнаго соображенія о крайней наибольшей величинѣ обязательнаго наряда обывательскихъ подводъ для военныхъ надобностей; относительно же добровольнаго найма подводъ для войсковыхъ потребностей опредѣлительно можно сказать только, что успѣхъ подобнаго найма всегда будетъ подверженъ большимъ случайностямъ, а размѣръ перевозочныхъ средствъ добытыхъ такимъ способомъ—ограниченъ. Куда угодно и когда угодно готовы наниматься только извозчики—евреи, нѣсколько сотенъ которыхъ разсѣяно по всемъ уѣздамъ округа, такъ что въ уѣздѣ можно собрать развѣ—20—30 фургоновъ; крестьяне же нанимаются возить только въ свободное отъ полевыхъ работъ время, къ окрестнымъ ярмаркамъ, или по обычнымъ издавна путямъ къ разнымъ заводамъ и рынкамъ сбыта мѣстной производительности; въ сильную распутицу крестьяне перѣдко отказываются вовсе отъ найма. Въ мѣстностяхъ, гдѣ особенно развитъ чумацкій промыселъ, напр.: въ Уманскомъ, Липовецкомъ и Звенигородскомъ уѣздахъ Кіевской губерніи, можно панять съ уѣзда, приблизительно, отъ 800 до 1200 подводъ зимою, до 500 подводъ лѣтомъ, и до 300 подводъ весною и осенью; вообще же можно было бы положить, что населеніе каждой изъ трехъ губерній округа, при самыхъ благоприятныхъ условіяхъ для найма, въ состояніи выставить не свыше 8 или 10 тысячъ подводъ.

66) Виды мѣстныхъ повозокъ, какъ перевозочныхъ средствъ для войсковыхъ потребностей.

Къ употребительнѣйшимъ видамъ повозокъ, встрѣчающихся въ большемъ или меньшемъ числѣ въ каждой изъ трехъ губерній округа, относятся:

1) Еврейская фрагтовая фура, весьма громоздкая, на деревянных осяхъ, съ колесами большого діаметра, конструкціи вообще прочной, исправно окованная. Поднимаетъ клады: до — 200-хъ пудовъ по шоссе, до 130 пудовъ по грунтовой дорогѣ, до 100 пуд. въ распутицу. Солдатъ можетъ помѣститься до 20 человекъ. Запрягается въ фуру отъ 4-хъ до 6-ти лошадей.

2) Еврейская фурманка, дышловая, всегда окованная, поднимаетъ до 100 пудовъ по шоссе, до 70 пудовъ по грунтовой дорогѣ и до 50 пудовъ въ распутицу; меньшаго размѣра фурманки поднимаютъ до 60 пудовъ по шоссе, до 40 — 30 пудовъ по грунтовой дорогѣ. Солдатъ можетъ помѣститься до 10 человекъ въ большой фурманкѣ, до 5 — въ малой. Запрягается 4, 3 и даже 2 лошади. Такія фурманки употребляются главнымъ образомъ въ Волынской губерніи.

3) Чумацкіе вozy, большіе и малые; первые поднимаютъ клады по обыкновенной дорогѣ до 50 пудовъ, а вторые до 40 пудовъ. Они обшиты лубомъ и приспособлены къ перевозкѣ сыпучихъ тѣлъ. Большіе везутся парю воловъ, а малые — парю лошадей въ дышлѣ. Чумацкіе вozy распространены въ Кіевской и Подольской губерніяхъ, въ Волынской же встрѣчаются рѣже.

5) Обыкновенная крестьянская телѣга, дышловая, на низкихъ деревянныхъ осяхъ; коробъ состоитъ изъ двухъ боковыхъ лѣстницъ (драбинъ), иногда обшитыхъ лубомъ. Телѣги не имѣютъ оковокъ и потому не прочны; только съ послѣдняго времени начинаютъ встрѣчаться у крестьянъ и окованныя повозки. — Для перевозки войсковыхъ тяжестей и людей телѣги эти вообще неудобны; подъемная сила не болѣе 25—30 пудовъ. Запрягаются волы или лошади; обыкновенная упряжка въ пару, рѣже въ тройку; упряжь лошадей плохая, преимущественно веревочная. Въ Полѣсѣ крестьянская телѣга вообще меньшихъ размѣровъ, иногда оглобельная, съ незначительною подъемною силой, съ помѣстительностью едва для 3-хъ человекъ.

Кромѣ указанныхъ видовъ повозокъ, въ Кіевской губерніи употребляются фрагтовые брики и полубрики, конструкціи очень прочной и вообще болѣе легкой сравнительно съ еврейскими фурами. Везутся 4-мя или 2-мя лошадьми. Брики поднимаютъ отъ 200 до 130 пудовъ, полубрики отъ 90 до 50 пудовъ, смотря по тому по шоссе или по грунтовой дорогѣ будутъ слѣдовать; въ распутицу первые берутъ только до 100 пудовъ, вторые до 40.

Сани, по непостоянству зимы, весьма мало употребляются; подъемная сила и вмѣстимость крестьянскихъ саней такія же какъ въ возахъ.

вв) Сравнительныя свѣдѣнія о среднихъ перевозочныхъ цѣнахъ.

ТАВЛИЦА № 15-й

Среднія цѣны за 100 верстъ съ пуда.

№	Названія губерній.	ЦѢНЫ.			ПРИМѢЧАНІЕ.
		Лѣт-нія.	Весеннія и осеннія.	Зим-нія.	
1	Кіевская губ. по грунтовой дорогѣ по шоссе (собствен- но въ Кіевск. и Ра- домысльскомъ у.)...	19,2 к.	25,6 к.	18,3 к.	<p>Въ уѣздахъ Таращанскомъ, Сквирскомъ, Липовецкомъ и Звенигородскомъ перевозка волами удешевляетъ показанныя цѣны на 4 коп. съ пуда; а въ Кіевскомъ и Радомысльскомъ даже на 14 к. съ пуда.</p> <p>Подрядныя цѣны на перевозку изъ г. Кіева въ разныя мѣста многонизе выведенныхъ среднихъ нормальныхъ цѣнъ: за 8-ми лѣтній періодъ съ 1860 по 1868 г. подрядныя цѣны устанавливались отъ 10 до 14 коп. съ пуда на 100 верстъ при перевозкѣ лошадьми, и отъ 5½ до 9½ коп. при перевозкѣ волами. Эта сравнительная дешевизна объясняется главнымъ образомъ удобствомъ подрядчиковъ въ наймѣ обратныхъ извозчиковъ, случающихся въ Кіевѣ въ значительномъ числѣ; также легкостью приискиванья подводъ въ пригородныхъ слободахъ; наконецъ обычными преимуществами подряднаго способа.</p> <p>Во время же смутъ послѣд- няго Польскаго мятежа, когда транспорты отправлялись подъ прикрытіемъ военнаго конвоя, кон- трактная плата увеличивалась на 25 — 21 к. съ пуда. (Изъ дѣлъ окружнаго интендантства).</p>

2. Волинская губ.		
по грунтов. дорог.	25,2к 34к 22,7к	Въ Житомирскомъ и Новельскомъ уѣзд. перевозка волами можетъ
по шоссе (въ уѣзд. Житомирскомъ, Луцкомъ, Ковельскомъ, Новградъ-Волинск. и Ровенскомъ)	19,2к 22,2к 18,2к	понижить цѣны на половину, а въ Острогскомъ уѣздѣ на 5 к. съ пуда.

Если путь лежитъ въ Царство Польское, то цѣна провоза нѣсколько увеличивается, по причинѣ шоссейнаго сбора и сравнительной дороговизны содержания.

3. Подольская губ.		
по грунт. дорог.	25,2к 34,8к 24к	Въ уѣздахъ Брацлавскомъ, Винницкомъ, Летичевскомъ, Балтскомъ, Гайсинскомъ и Литинскомъ — перевозка волами удешевляетъ цѣны отъ 5 до 10 к. съ п.

Среднія цѣны:

по грунтов. дорог.	23,2к 31,5к 21,7к
по шоссе.	19,6к 21,1к 18,6к

Общая примѣчанія къ таблицѣ № 15. Изъ всѣхъ мѣстностей округа наивысшія перевозочныя цѣны стоятъ въ уѣздахъ Могилевскомъ (Подольской губ.) и Дубенскомъ (Волин. губ.), дохода до 37 и 35 коп. съ пуда, въ среднемъ выводѣ за круглый годъ; наименьшія цѣны — въ уѣздахъ Ямпольскомъ (Подол. губ.), Луцкомъ (Волин. губ.) и Уманьскомъ (Кіев. губ.), понижаясь до 19 коп. съ пуда, также въ среднемъ выводѣ за всѣ времена года.

Вслѣдствіе отсутствія среди мѣстнаго населенія особаго, сколько нибудь значительнаго, класса, промышленнаго специально извозомъ, съ требованіемъ на подводы приходится обращаться преимущественно къ крестьянамъ-хлѣбопаш-

цамъ, почему выведенныя въ таблицѣ среднія цѣны могутъ весьма значительно возрастать въ лѣтнюю рабочую пору, также и въ распутицу, когда извозчики выпрашиваютъ большую цѣну, или же вовсе отказываются отъ найма.

Цѣны на перевозку, устанавливаемыя въ транспортныхъ конторахъ, оказываются всегда почти выше нежели при обыкновенномъ наймѣ, потому что конторы обязываютъ извозчиковъ строгою имущественною ответственностью за исправную и срочную доставку владѣй.

При возможности найма обратныхъ подводъ, перевозочная цѣна понижается. Случаи къ такому найму представляются въ особенности: на значительныхъ ярмаркахъ въ г. Кіевѣ (Январьская и Іюньская) и въ м. Ярмолинцахъ (Іюньская и Декабрьская); въ г. Балтѣ, гдѣ осенью почти всегда много обратныхъ извозчиковъ; въ г. Умани—обратные великорусскіе извозчики, при слѣдованіи на Кіевъ, понижаютъ цѣну 2-мя, 3-мя коп. съ нуда; въ г. Липовцѣ — можно иногда нанять обратныхъ чумаковъ, слѣдующихъ въ Крымъ и Одессу; наконецъ, иногда значительное число обратныхъ подводъ бываетъ на большихъ заводахъ (м. м. Славута, Шепетовка), также на Днѣстровскихъ пристаняхъ (Жванецъ, Старая Ушица, Калюсъ, Могилевъ).

Кромѣ того, перевозочныя цѣны падаютъ или возвышаются смотря потому дешевле или дороже фуражъ.

Таблица о среднихъ перевозочныхъ цѣнахъ составлена въ окружномъ интендантствѣ, по свѣдѣніямъ собраннымъ въ 1866г. Источниками для полученія этихъ свѣдѣній служили: донесенія исправниковъ, уѣздныхъ предводителей дворянства, войскъ, смотрителей провіантскихъ магазиновъ, собиравшихъ справки о томъ, въ свою очередь, отъ лицъ специально занимающихся извозомъ и торговлей вообще; собранныя такимъ путемъ свѣдѣнія повѣрялись на мѣстахъ чиновниками интендантства, командированными для открытія фуражныхъ цѣнъ.

2. СВЕДѢНІЯ ПО СПЛАВУ ВОЙСКЪ И ВОЙСКОВЫХЪ ТЯЖЕСТЕЙ.

Въ Кіевскомъ военномъ округѣ, не смотря на большое изобиліе рѣкъ, только Днѣпръ и Припѣть составляютъ водяные пути, удобные какъ для сплава войскъ во всякое время въ продолженіи навигаціоннаго періода, такъ и для сплава войсковыхъ тяжестей. Волинскія же рѣки: Стырь, Горынь и Случь, судоходны только въ нижнихъ своихъ частяхъ, въ предѣлахъ Полѣся, во время весеннихъ разливовъ, когда доступъ къ рѣкамъ дѣлается крайне затруднителенъ; кромѣ того по этимъ рѣкамъ обыкновенно сплавляются плоты и галеры, которые негодны для сплава войскъ и ихъ тяжестей.

По Днѣстру суда ходятъ только внизъ и то по большей части галеры, которыя строятся плохо и продаются на дрова въ устьѣ Днѣстра.

Движеніе по Днѣпру и Припяти пароходовъ продолжается съ начала Марта до первыхъ чиселъ Ноября, но въ этотъ періодъ самымъ выгоднымъ временемъ для движенія войскъ и тяжестей составляетъ время весенняго половодія, когда уровень воды весьма высокъ, далѣе съ половины Іюня вода спадаетъ и Чернобыльская мель заставляеть часто пароходы изъ Припяти переходить на Днѣпръ и ограничиваться движеніемъ по линіи между Кіевомъ и Екатеринославомъ; дальнѣйшее движеніе до Пинска и Могилева лѣтомъ и осенью представляетъ часто столько затрудненій для пароходовъ и баржъ съ полными грузомъ, что пароходовладѣльцы отказываются брать фрахтъ до Пинска и Могилева; но принявъ во вниманіе, что тяжести военныя производятъ таковой значительной осадки судовъ, какъ фрахтъ, можно считать Днѣпръ и Припять вполне открытыми для движенія войскъ во весь навигаціонный періодъ, исключая крайне маловодные годы, какой на примѣръ былъ 1868 годъ, что впрочемъ случается разъ на 10 лѣтъ и тогда съ 1 Іюня уже прекращается пассажирское и буксирное движеніе отъ Чернобыля до Пинска и не возобновляется даже осенью.

Но не смотря на это, по отзыву судовладельцевъ, барки съ людьми и небольшимъ грузомъ могутъ достигать Пинска съ разгрузкою, причемъ людямъ придется сдѣлать небольшіе обходы мелей по сухому пути.

Часто тоже приходится высаживать пассажировъ въ лѣтнее время и на пути между Кіевомъ и Кременчугомъ, что впрочемъ происходитъ отъ отсутствія всякаго полицейскаго надзора за правильнымъ ходомъ баржъ, портищихъ фарватеръ, и вполне первобытнаго состоянія рѣки, объ очисткѣ которой отъ корчей и громаднхъ бревенъ никто не заботится.

Днѣпръ составляетъ соединительный путь между южнымъ и западнымъ театрами войны, чѣмъ и опредѣляется его значеніе въ военномъ отношеніи *); значеніе это не уменьшится съ устройствомъ Кіево-Брестской желѣзной дороги, если пароходный подвижной составъ не уменьшится, такъ какъ движеніе по желѣзнымъ дорогамъ войскъ можетъ производиться до предѣловъ, указываемыхъ подвижнымъ составомъ, который нельзя такъ разнообразить и такъ скоро увеличивать, какъ на водяномъ пути.

При томъ, при занятіи Брестской желѣзной дороги для транспортировки войскъ, по Днѣпру могутъ быть сплавляемы: продовольственные запасы, резервы и транспорты больныхъ и раненныхъ, а также запасы, какіе могутъ доставить южныя желѣзныя дороги къ Кременчугу, для перевода на западный театръ войны.

*) Принявъ во вниманіе значительное развитіе пароходства, въ послѣдніе годы, на Днѣпрѣ и Припяти.

ТАВЛИЦА № 17

Посчисленіе судоходныхъ маршрутовъ.

Въ 1866 году.

№	Названіе рѣкъ и ка- нализир- нудей.	ПРОТЯЖЕНІЕ.		Періодъ навигациі.	ПРИМѢЧАНІЕ.
		Отъ ка- кого пун- кта.	Длина въ верстахъ.		
1	ДНѢПРЪ.	между гра- ницами Ки- евской губ. съ Минск. и Херсонск.	395	Съ 1 Марта по 10 Нояб.	Съ полнымъ грузомъ суда мо- гутъ ходить только во время ве- сенняго половодія.
2	ПРИПЯТЬ	отъ грани- цы Киевск. г. съ Мин- ской до впа- денія въ Днѣпръ.	72	Съ первыхъ чиселъ Мар- та по 5 Но- ября.	Съ полнымъ грузомъ во время весенняго половодія.
3	ТЕТЕРЕВЪ	отъ Бухарь до устья.	112	Въ весеннее половодіе.	Судоходство происходитъ толь- ко весною.
4	ДНѢСТРЪ	отъ устья р. Збруча до устья Ягор- лыка.	428	Съ 1 Марта до половин- ы Ноября.	Судоходство производится почти исключительно сплавомъ илнзвъ. Съ полнымъ грузомъ во время весен- няго половодія и осенью; во вре- мя же лѣта судоходство прекра- щается на болѣе или менѣе зна- чительный періодъ.
5	З. БУГЪ..	отъ деревни Джаръ.	218	Съ первыхъ чиселъ Мар- та до поло- вины Мая.	Бугъ засоренъ порчами мелко- воденъ, чрезвычайно быстро об- сыхаетъ послѣ весеннихъ водъ, а потому въ рѣдкіе годы навига- ція продолжается далѣе полови- ны лѣта; осеннее половодіе не- надежно.

6 СТЫРЬ...	отъ австрійской границы до границы Минской г.	328	Околочетырехъ недѣль съ первыхъ чиселъ Марта.	Русло засорено, бичевикъ запущенъ, половодіе продолжается около 4 недѣль, и только въ этотъ періодъ производится сплавъ.
ГОРЫНЬ...	отъ г. Острога до границы Минской губ.	451	Съ половины Марта до половины Мая.	Дно рѣки покрыто мелими, корчами и завалами. Шлюзованный путь продолжается на 38 вер., начиная отъ Тучина до Александріи. Русло наполнено сваями отъ старыхъ мостовъ, бичевикъ заросъ, берегъ обваливается.
СЛУЧЬ...	отъ г. Гульска.	124	Съ половины Марта до половины Мая.	Сплавъ производится только въ весеннее половодіе. Фарватеръ постоянно измѣняющійся, 8 наплывныхъ мельницъ и мели составляютъ препятствіе для безостановочнаго сплава.

ОПИСАНІЕ РѢЧНЫХЪ МАРШРУТОВЪ.

Маршрутъ № 1. Рѣка *Днѣпръ* судоходна на всемъ своемъ протяженіи прилегающемъ къ Кіевской губерніи, т. е. на пространствѣ 395 верстъ, во весь періодъ навигаціи, который продолжается приблизительно отъ 1 Марта по 10 Ноября.

Судоходство по Днѣпру начинается тотчасъ послѣ прохода льда и продолжается до покрытія рѣки льдомъ, т. е. съ Марта по Ноябрь; самое удобное время для плаванія отъ начала до половины Іюня и отъ половины Августа или начала Сентября до замерзанія рѣки т. е. во время весенняго и осенняго половодій. Въ первый періодъ навигаціи суда, баржи, берлины и плоты безпрепятственно идутъ съ полнымъ грузомъ, а посему и представляется возможность передвигать самое большее число войскъ и ихъ тяжестей, въ зависимости единственно отъ числа парходовъ и баржъ собственно для перевозки назначенныхъ.

Главнѣйшія пристани на Днѣпрѣ суть слѣдующія: кіевская, трипольская, ржищевская, каневская, черкасская. Взаимное расстояние между упомянутыми пристанями слѣдующее: между кіевскою и трипольскою 45 верстъ, между трипольскою и ржищевскою 25 верстъ, между черкаскою и крылов-

скою 85 в. Важнѣйшая изъ упомянутыхъ пристаней есть Кіевская, какъ складочное мѣсто военныхъ припасовъ, въ особенности при развитіи пароходства по Деснѣ; а съ устройствомъ желѣзныхъ дорогъ въ Курскъ и Балту, Кіевъ получить еще значеніе какъ пунктъ, находящійся на узлѣ желѣзныхъ дорогъ и водяномъ пути, имѣющемъ первостепенную важность для движенія войскъ и припасовъ на южный и западный театры войны; прочія же пристани, кромѣ значенія для хлѣбной и сахарной торговли, въ военномъ отношеніи важны какъ пункты промежуточныхъ посадокъ и высадокъ небольшихъ частей, могущіе способствовать при томъ снабженію значительныхъ отрядовъ продовольственными припасами.

Пароходы Днѣпровскаго общества, идущіе внизъ отъ Кіева до Кременчуга, совершаютъ рейсы отъ 20-ти до 24 часовъ, а идущіе вверхъ тотъ же рейсъ совершаютъ въ 32 часа; ходовыхъ же часовъ внизъ 18, а въ верхъ 28. Между пристанями рейсы совершаются въ слѣдующіе промежутки времени: отъ Кіева до Ржищева $4\frac{1}{2}$ часа, отъ Ржищева до Переяславля 2 часа, отъ Переяславля до Канева $2\frac{1}{2}$ часа, отъ Канева до Черкасъ 2 часа, отъ Черкасъ до Новогеоргіевска 11 часовъ, отъ Новогеоргіевска до Кременчуга 2 часа; при рейсахъ вверхъ отъ Кременчуга до Новогеоргіевска 2 часа, изъ Новогеоргіевска въ Черкасы 9 часовъ, изъ Черкасъ въ Каневъ 11 часовъ, изъ Канева въ Переяславль 2 часа, изъ Переяславля въ Ржищевъ $3\frac{1}{2}$ часа, изъ Ржищева въ Кіевъ 5 часовъ.

Перевозочныя средства на Днѣпрѣ составляютъ: пароходы, принадлежащіе днѣпровскому обществу и пароходы частныхъ лицъ. Днѣпровское общество имѣетъ 10 пароходовъ, изъ нихъ: 5 пассажирскихъ, 4 буксирно-пассажирскихъ и 1-нѣ буксирный, изъ нихъ 7 средняго размѣра, а 3 большаго размѣра.

На пароходѣ средняго размѣра можетъ быть перевезено въ одинъ срочный рейсъ до 300 человѣкъ, а большаго размѣра до 400 человѣкъ. Кромѣ пароходовъ общество имѣетъ въ своемъ распоряженіи 23 баржи, въ томъ числѣ 9 баржъ желѣзныхъ и 14 деревянныхъ; на желѣзныхъ баржахъ, по отзыву компани днѣпровскаго пароходства, можно по приспособленію поднимать до 300 человѣкъ, на деревянныхъ съ такими приспособленіями до 400 человѣкъ; кромѣ того на пароходахъ, буксирующихъ баржи можно помѣстить отъ до 100 300 человѣкъ воинскихъ чиновъ съ багажемъ. На желѣзныхъ баржахъ помѣщается: до 40 лошадей на каждой, которыхъ слѣдуетъ ставить прямо на полъ, снявъ верхнюю покрывку, что при опытѣ дѣлаемомъ на пристани производится легко, или двѣ батареи батарейныя по 8 орудій, или 3 легкія по 8 орудій, по мирному составу или, наконецъ, 20 зарядныхъ ящиковъ и 24 передковъ; деревянные баржи и берлины вмѣстительнѣе желѣзныхъ баржъ, по приспособленію первыхъ потребуетъ болѣе значительныхъ передѣлокъ и издержекъ.

Кромѣ пароходовъ и судовъ днѣпровскаго пароходнаго общества, въ предѣлахъ кievскаго военнаго округа находится по рѣкѣ Днѣпру и притокамъ 18-ть пароходовъ: изъ нихъ временно пассажирскихъ 9, пассажирскій 1 и 8 буксирно-пассажирскихъ; всѣ они употребляются владѣльцами для торговыхъ цѣлей, но въ случаѣ необходимости $\frac{1}{2}$ пароходовъ можетъ быть законтрактована для перевозки войскъ.

На плотахъ же, идущихъ по Днѣпру, часто привозятъ: издѣлія желѣзные, деревянные, камень и известь; число ихъ весьма значительно, нѣкоторые изъ нихъ прочно связаны, и такіе могутъ быть употреблены съ успѣхомъ при движеніи внизъ для перевозки войсковыхъ тяжестей и небольшихъ командъ людей, но для этого потребуетъ приспособленіе плотовъ посредствомъ настилки новаго ряда брусевъ, что обходится дорого.

Грузъ, поднимаемый баржей, достигаетъ до 10000 пудовъ, берлиной до 8000, впрочемъ количество груза зависитъ отъ состоянія воды; случается, что берлина не можетъ взять болѣе 2000, а баржа 3000 п. при мелководіи.

На плотахъ обыкновеннаго размѣра, приспособленныхъ для предохраненія груза отъ подмочки, можно поднимать 1000 пудовъ.

Пароходы пассаж. и буксирно-пассажирскіе, принадлежащіе компаніи днѣпровскаго пароходства, всѣ изъ фабрики бельгійскаго судостроителя Кокереля, вторые изъ нихъ приспособлены для буксировки судовъ и имѣютъ комнаты для пассажировъ; другихъ же судовладельцевъ пароходы частію построены въ Бельгіи, а частію на заводахъ графа Замойскаго въ Варшавѣ и на собственномъ заводѣ Мальцева на рѣкѣ Болвѣ, впадающей въ Десну. 9 изъ нихъ имѣютъ каюты, прочіе же помѣщаютъ людей въ трюмъ и на налубѣ. Берлины имѣютъ овальную форму съ плоскимъ дномъ и наклонными стѣнками; длина отъ 12 до 15 саж., ширина отъ 7 до 8 $\frac{1}{2}$ арш., приспособляются съ удобствомъ для перевозки войскъ.

Желѣзные и деревянные баржи имѣютъ такую же покрывку, какъ и берлины, которую легко снять и приспособить баржи къ перевозкѣ войскъ. Длина баржи такая же, какъ и берлины, но бока на оконечностяхъ болѣе выпуклы и вслѣдствіе того онѣ болѣе вмѣстительны.

Какъ баржи такъ и берлины успѣшно могутъ плавать и совершать движеніе въ опредѣленные сроки только при буксировкѣ ихъ пароходами, кромѣ движенія внизъ, при чемъ при попутномъ вѣтрѣ судно безъ парохода можетъ дѣлать въ сутки отъ 50 до 60 верстъ.

Цѣны за перевозку людей и тяжестей между пристанями по р. Днѣпру.

	Цѣна за провозъ.	
	съ человѣкомъ	съ н. л. и ж.
	Р. К.	Р. К.
На пароходахъ общества пароходства по Днѣпру въ срочные пассажирскіе рейсы.		
Отъ Кіева до Ржищева.	— 50 —	— 5 —
— — — Переяславля.	— 75 —	— 10 —
— — — Канева	1 —	— 15 —
— — — Черкасъ	1 30 —	— 20 —
— — — Новогеоргіевска	1 80 —	— 25 —
— — — Кременчуга	2 —	— 30 —
Отъ Ржищева до Переяславля	— 25 —	— 8 —
— — — Канева	— 50 —	— 10 —
— — — Черкасъ	1 10 —	— 15 —
— — — Новогеоргіевска	1 60 —	— 20 —
— — — Кременчуга	1 80 —	— 25 —
Отъ Переяславля до Канева	— 25 —	— 5 —
— — — Черкасъ	— 85 —	— 10 —
— — — Новогеоргіевска	1 40 —	— 15 —
— — — Кременчуга	1 50 —	— 20 —
Отъ Канева до Черкасъ	— 60 —	— 5 —
— — — Новогеоргіевска	1 20 —	— 10 —
— — — Кременчуга	1 40 —	— 15 —
Отъ Черкасъ до Новогеоргіевска	— 65 —	— 5 —
— — — Кременчуга	— 85 —	— 10 —
Отъ Новогеоргіевска до Кременчуга	— 20 —	— 5 —

Примѣчаніе 1). За дѣтей отъ 7 до 14 лѣтняго возраста взимается половинная плата, а дѣти моложе 7 лѣтъ перевозятся бесплатно.

Примѣчаніе 2). Офицеры, отправляющіеся вмѣстѣ съ командами, и ихъ кладь принимаются со скидкой 50 % съ пассажирской таксы. Количество багажа по уменьшенной таксѣ опредѣлено положеніемъ о перевозкѣ войскъ водою, приложенномъ къ приказу военнаго министра отъ 22 Февраля 1867 г. № 59.

Примѣчаніе 3). Офицеры слѣдующіе отдѣльно, по служебнымъ надобностямъ, платятъ за мѣста и кладь по полной пассажирской таксѣ.

Примѣчаніе 4). При сплавахъ войскъ въ особые рейсы, денежное за то вознагражденіе назначается особымъ условіемъ, заключеннымъ съ компаніями

или частными пароходовладельцами. Частные пароходовладельцы, хотя не являли главному штабу о желаніи возить воинскихъ чиновъ, но не подлежитъ сомнѣнію, что они за вышесизложенныя цѣны, съ готовностію заключать контракты, такъ, какъ количество фрахта на Днѣпрѣ съ каждымъ годомъ значительно уменьшается. Вообще изъ 28 пароходовъ, плавающихъ по Днѣпру, не болѣе 7, при заблаговременномъ заключеніи контракта могутъ быть употреблены для перевозки войскъ и войсковыхъ тяжестей.

Маршрутъ № 2-й. Рѣка *Припять* впадаетъ въ р. Днѣпръ съ правой стороны, часть этой рѣки, находящаяся въ предѣлахъ Киевской губерніи, вся судоходна; но судоходство на этой рѣкѣ встрѣчаетъ тѣже препятствія, какъ и по Днѣпру, отъ мелей, изъ коихъ самая большая черныбыльская, отъ постоянного измѣненія фарватера, корчей и отсутствія надзора за правильнымъ ходомъ судовъ и очисткою дна фарватера отъ бревенъ; во всякомъ же случаѣ рѣка эта представляетъ менѣе затрудненій нежели Днѣпръ, ниже Киева, въ обыкновенныя годы. Длина судоходнаго пути Припяти въ предѣлахъ Киевской губерніи 72 версты. Навигация начинается по очисткѣ рѣки отъ льда въ мартѣ и оканчивается въ началѣ ноября. На Припяти, въ предѣлахъ кievскаго округа, находится одна только пристань черныбыльская, въ 30 верстахъ отъ устья и въ 122 верстахъ отъ кievской пристани. Черныбыльская пристань важна для сплава лѣса и фабричныхъ издѣлій; временныхъ пристаней на Припяти 6-ть. Пароходы отъ Киева до Черныбыля проходятъ въ 11 часовъ; отъ Черныбыля до границы съ Минскою губерніею въ 3 часа, и внизъ отъ границы съ Минскою губерніею до Черныбыля въ 1 $\frac{1}{2}$ часа, отъ Черныбыля до Киева—въ 6 часовъ.

По рѣкѣ Припяти плаваютъ всѣ тѣ буксирные пароходы, которые ходятъ и по Днѣпру.

Что же касается цѣнъ за провозъ воинскихъ чиновъ и ихъ тяжестей, то таковыя, по отзыву частныхъ пароходовладельцевъ, не могутъ быть выше 50 коп. съ человѣка за 100 верстъ и отъ 2 до 2 $\frac{1}{2}$ к. съ пуда за 100 вер. Такъ какъ правильныхъ рейсовъ на Припяти не имѣется, то при транспортировкѣ войскъ и ихъ тяжестей, придется заблаговременно заключать контракты съ компаніею днѣпровскаго пароходства или съ частными пароходовладельцами.

Маршрутъ № 3. Рѣка *Тетеревъ* впадаетъ въ р. Днѣпръ съ правой стороны; длина судоходной линіи отъ Кухарь до устья 112 верстъ и то только въ весеннее время. Время навигаціи около двухъ съ половиною мѣсяцевъ,—отъ вскрытія рѣки и очистки отъ льда до начала іюня; постоянная пристань одна—ротничинская, а временныхъ девять; пристани важны только для отправки лѣснаго матеріала, пароходы по Тетереву не ходятъ.

Маршрутъ № 4. Рѣка *Днѣстръ* судоходна на всемъ своемъ протяженіи отъ австрійской границы до впаденія въ Черное море. Длина судоходнаго пути въ границахъ Подольской губерніи 428 верстъ. Періодъ навигаціи про-

должается отъ начала Марта до конца Ноября, но эта продолжительность возможна при изобиліи дождей въ лѣтнее время, — обыкновенная же навигація прерывается подъ конецъ Мая и возобновляется, отъ таянія снѣговъ въ Карпатахъ, съ послѣднихъ чиселъ Іюня до половины Іюля, и, отъ осеннихъ дождей, съ Сентября до покрытія льдомъ рѣки, въ послѣднихъ числахъ Ноября.

Главнѣйшія пристани и ихъ взаимное разстояніе: 1) Жванецъ въ 3-хъ верстахъ отъ устья Збручи, составляющей границу съ Австрією; 2) Старая Ушица въ 108 верстахъ отъ Жванца; 3) м. Калюсъ въ 24 верстахъ отъ Ушицы; 4) г. Могилевъ въ 50 вер. отъ Калюса; 5) м. Яруга въ 24 верстахъ отъ Могилева; 6) Ямполь въ 29 верстахъ отъ Могилева; 7) Рашковъ въ 110 вер. отъ Ямполья; 8) м. Рыбница въ 30 вер. отъ Рашкова. Все значеніе днѣстровскихъ пристаней обуславливается отпускомъ хлѣба къ одесскому порту; дороги ведущія къ пристанямъ проходятъ по балкамъ притоковъ Днѣстра, и въ сухое время довольно удобны; въ осеннее же или весеннее время, отъ разлива притоковъ и ручьевъ, береговая полоса на каждомъ шагу представляетъ препятствія для движенія по дорогамъ. На Днѣстрѣ пароходовъ не имѣется, суда идутъ на парусахъ или просто теченіемъ рѣки. Всю судоходную линію Днѣстра суда проходятъ по теченію весною и осенью въ полую воду въ 8 сутокъ, а въ низкую воду въ 14 или 15 сутокъ.

Между пристанями продолжительность рейсовъ можетъ быть опредѣлена только во время половодія, въ другія же времена года, въ слѣдствіе пороговъ и мелей, нѣтъ никакой возможности назначить опредѣленное время для рейсовъ.

Въ полую воду между пристанями рейсы совершаются въ слѣдующій промежутокъ времени, по теченію: между Жванцемъ и австрійскою границей въ $\frac{1}{2}$ часа, между Жванцемъ и Ушицею въ 15 часовъ, между Ушицею и Калюсомъ въ 3 $\frac{1}{2}$ часа, между Калюсомъ и Могилевомъ въ 6 $\frac{3}{4}$ часа, между Могилевомъ и Яругою въ 3 $\frac{1}{2}$ часа, между Яругою и Ямполемъ въ 4 часа, между Ямполемъ и Рашковымъ въ 15 $\frac{3}{4}$ часа, между Рашковымъ и Рыбницей въ 4 $\frac{1}{4}$ часа.

Перевозочныя средства на Днѣстрѣ составляютъ: галеры, берлины, плоты и баркасы. Галеры употребляются для сплава; онѣ плоскодонны, сверху открыты, имѣютъ видъ парома, длина судна 8 сажень, ширина 4 сажени; осадка, съ полнымъ грузомъ, 2 $\frac{1}{2}$ арш.; для перевозки войскъ слѣдуетъ употреблять галеры съ крайнею разборчивостію и то только въ особенныхъ случаяхъ, такъ какъ суда эти крайне не надежны; кромѣ того слѣдуетъ сдѣлать на верху помость, и на немъ приспособленія для посадки людей, что потребуетъ весьма значительныхъ издержекъ; — на приспособленной такимъ образомъ галерѣ можно помѣстить до 130 человекъ съ багажемъ. — Ежегодно сплавляется по Днѣстру до 800 галеръ, съ хлѣбомъ и другими продуктами; исключительно же для перевозки людей галеры не употреблялись, почему цѣна за перевозку войскъ

опредѣлить нельзя. Плотовъ сплавляется по Днѣстру также до 800; размѣры ихъ крайне разнообразны, для перевозки людей и тяжестей они вовсе негодны. Баркасовъ на Днѣстрѣ имѣется до 20; они ходятъ на парусахъ по теченію и противъ теченія, смотря по состоянію воды; вмѣстительность ихъ крайне незначительна, баркасы поднимаютъ отъ 5 до 20 человѣкъ безъ багажа. Цѣны за фрахтъ не превосходятъ 2-хъ или 2 $\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 100 верстъ.

Маршрутъ № 5. Зап. Бугъ судоходенъ на пространствѣ 218 верстъ, въ предѣлахъ кievскаго военнаго округа, отъ с. Джаръ. Рѣка замерзаетъ въ первыхъ числахъ Декабря, вскрывается въ первыхъ числахъ Марта. На правомъ берегу Буга постоянныя пристани находятся: въ Устилугѣ, откуда отправляется самое большое число судовъ и плотовъ; въ Корытницѣ, Бендюгахъ и Кладневѣ;—взаимное разстояніе пристаней слѣдующее: Устилугъ въ 50 верстахъ отъ Джаръ, отъ Устилуга до Корытницы 15 в., отъ Корытницы до Кладнева 12 $\frac{1}{2}$ в., отъ Кладнева до Бендюговъ 10; кромѣ того, какъ на второстепенные пункты отправки лѣсныхъ и сельско-хозяйственныхъ продуктовъ можно указать на: Бережцы, Опалинъ, Забужье и Ольшанка; отъ Бендюговъ до границы Гродненской губерніи 97 $\frac{1}{2}$ верстъ, а между пристанями слѣдующее: отъ Бендюговъ до Бережецъ 18 в. отъ Бережецъ до Опалина 25 $\frac{1}{2}$, отъ Опалина до Забужья 22 в. отъ Забужья до Ольшанки 25 в., отъ Ольшанки до границы 7 в.

При средней скорости движенія судовъ по теченію, 40 верстъ въ сутки, въ полую воду, суда, отъ австрійской границы къ границѣ Гродненской губерніи, могутъ дойти въ 5-ть или 6 сутокъ, а отъ Устилуга къ границѣ Гродненской губерніи въ 3 $\frac{1}{2}$ сутки; плоты идутъ вдвое медленнѣе, а лодки на половину скорѣе, чѣмъ суда. Между пристанями рейсы совершаются, при половодіи и съ теченіемъ, въ промежутокъ отъ 2-хъ до 4-хъ часовъ.

На Бугѣ обыкновенно плаваютъ: плоты, галеры и берлины; размѣры первыхъ весьма разнообразны; галеры имѣютъ четырехугольную форму, длина судна отъ 6 до 8 сажень, ширина отъ 2 до 4 сажень, глубина 2 съ четвертію аршина; какъ плоты, такъ и галеры, только въ весьма крайнихъ случаяхъ могутъ служить для сплава людей и тяжестей, по ненадежности ихъ постройки и неимѣнію въ виду подобнаго назначенія, а потому и цѣнъ на перевозку какъ людей, такъ и воинскихъ тяжестей судохозяевами никогда заявлено не было.—Берлины съ удобствомъ могутъ быть приспособлены для сплава людей, и тогда на каждой изъ нихъ можно поднять до 200 человѣкъ. Кромѣ того по Бугу плаваютъ дубасы и лыжвы, это тѣже берлины, но только въ половину ихъ менѣе,—могутъ поднимать, по приспособленіи, до 100 чел. Берлины поднимаютъ до 6,000 пудовъ фрахта, а дубасы и лыжвы до 4000, съ платою отъ 2-хъ до 2 $\frac{1}{2}$ коп. съ пуда за 100 верстъ.

Маршрутъ № 6. Стырь сплавная на протяженіи 328 в., а отъ сел. Чекна, на протяженіи 278 верстъ судоходна. На Стыри насчитывается около 38

пунктовъ, съ которыхъ отправляются разнаго рода продукты въ Принять и далѣе въ Царство Польское и Пруссію; значительнѣйшіе изъ этихъ пунктовъ, которые можно принять за постоянныя пристани, суть слѣдующіе: м. Берестечко, м. Боремль, м. Торговица, с. Чекно, г. Луцкъ, с. Рокени, м. Рожище, м. Колки, с. Куликовичи, м. Чарторыйскъ, м. Рафаловка. — Разстояніе между этими пунктами слѣдующее: между Берестечкомъ и Боремлемъ 39 в., между Боремлемъ и Торговицею 35 в., Торговицею и Чекно 20 в., Чекно и Луцкомъ 21 в., Луцкомъ и Рокени 23 в., Рокени и Рожище 8 в., Рожище и Колки 56 в., Колки и Куликовичи 15 в., Куликовичи и Чарторыйскъ 25 в. Чарторыйскомъ и Рафаловкою 35 в., отъ Рафаловки до Бишлянъ (Пинскаго уѣзда) 37 в.

По Стыри, суда, въ полую воду, проходятъ около 35 в. въ сутки; поэтому суда отъ с. Чекно до Бишлянъ проходятъ въ 5¹/₂ сутокъ, а лодки въ 5 сутокъ, плоты же отъ Боремля до границы Пинскаго уѣзда доходятъ въ 17¹/₂ сутокъ.

Между пристанями, по теченію, суда проходятъ въ промежутокъ времени отъ 1 до 6-ти часовъ.

На Стыри ходятъ: галеры длиною отъ 12 до 16 сажень, шириною отъ 7-ми до 8 аршинъ, дубы въ въ 6¹/₂ саж. длины и 3¹/₂ арш. ширины, и плоты различныхъ размѣровъ; — галеры и плоты крайне ненадежны для сплава людей и военныхъ тяжестей, а на дубѣ можно помѣстить около 20 челов. съ багажемъ. — Цѣны за перевозку людей и воинскихъ тяжестей не объявлены.

Галера поднимаетъ до 3000 пудовъ влады, а дубы отъ 300 до 400 пуд. *Примѣч.* По отзыву Пинскихъ пароходовладѣльцевъ, въ полую воду можно на чайкахъ подвезти весьма значительные отряды къ Луцку изъ Кіева или Бобруйска, при заблаговременной подготовкѣ чаекъ; причемъ плата, 50 коп. съ человѣка за 100 в., покроетъ всѣ издержки по постройкѣ чаекъ, найму людей и доставитъ еще весьма значительные барыши.

Маршрутъ № 7-й. Рѣка Горынь сплавная отъ г. Острога, на пространствѣ 451 в. въ границахъ Волынской губерніи. — Взаимное разстояніе постоянныхъ пристаней на Горыни слѣдующее: отъ с. Нетешина (выше Острога) до Вильбовно 10 в., отъ Вильбовно до Подолянъ 71 в., отъ с. Подолянъ до с. Речицы 37 в., отъ с. Речицы до м. Александріи 19 в., отъ м. Александріи до с. Суска 47 в., отъ Суска до м. Деражно 31 в., отъ Деражно до с. Подлужно 46 в., отъ Подлужно до м. Степанъ 38 в., отъ м. Степанъ до с. Кричильска 22 в., отъ Кричильска до с. Городца 14 в., отъ с. Городца до с. Тотовичей 18 в., отъ Тотовичей до большихъ Цепцевичей 7 в., отъ Цепцевичей до Белятичей 29 в., отъ Белятичей до м. Домбровицы 16 в., отъ м. Домбровицы до м. Высоцка 29 в., отъ Высоцка до м. Удрицка (Минск. губ.) 9 верстъ.

Упомянутыя выше пристани обыкновенно отправляютъ хлѣбъ и древесные продукты; на нѣкоторыхъ изъ нихъ находятся и амбары для склада хлѣба, смолы, дегтя и скипидара.

Суда совершаютъ полный рейсъ, въ полую воду по теченію, отъ м. Александрии до границы Минской губерніи въ 7 $\frac{1}{2}$ сутокъ, а дубы и большія лодки въ 6 $\frac{1}{2}$ сутокъ; для плотовъ же потребуется до 22 $\frac{1}{2}$ сутокъ на проходъ отъ Острога (или Нетешина) до Удрицка, въ Минской губерніи. — Между пристанями рейсы совершаются въ продолженіи отъ 2 до 10 часовъ.

По Горыни плаваютъ тѣже суда, какъ и на Стыри и также малогодны для перевозки войскъ, кромѣ дубасовъ, которыхъ число незначительно.

Маршрутъ № 8. Р. Случь сплавная на пространствѣ 225 в. отъ с. Гульска до впаденія въ Горынь. — Разстояніе между постоянными пристанями слѣдующее: отъ с. Гульска до Новоградволынска 10 в., отъ Новоградволынска до с. Могильно 20 в., отъ Могильно до Быстрицы 72 в., отъ с. Быстрицы до с. Холопъ 10 в., отъ Холопъ до с. Городищъ 14 в., отъ Городищъ до с. Князь 15 в., отъ Князя до с. Тынно 8 в., отъ Тынно до с. Каменно 9 в., отъ с. Каменно до с. Сарны 24 в., отъ Сарны до д. Велюня (недалеко устья Случа въ Горынь) 52 в.

Барки по Случи проходятъ полный рейсъ отъ Гульска до Велюня 2 $\frac{1}{2}$ сутокъ, а плоты въ 6 сутокъ.

По Случи ходятъ только барки и плоты, о негодности которыхъ для сплава войскъ упомянуто выше.

Приказъ войскамъ Кіевскаго военнаго округа.

По случаю значительныхъ передвиженій и сборовъ войскъ, какъ для лѣтнихъ лагерныхъ занятій, такъ, въ особенности, для работъ по линіи Кіево-Балтской желѣзной дороги, необходимо обратить особенное вниманіе на всѣ обстоятельства, могущія быть причиною болѣзненности, и на всѣ условія — къ сохраненію здоровья нижнихъ воинскихъ чиновъ.

Почему, на основаніи доклада Окружнаго Военно-Медицинскаго Инспектора, предписываю :

1). Въ расквартированіи солдатъ, до крайней возможности избѣгать мѣстностей низменныхъ и болотистыхъ; при работахъ въ таковыхъ мѣстахъ, стараться чтобы нижніе чины, по захожденіи солнца, не оставались на открытомъ воздухѣ и одѣвались старательно.

2). Заботиться, чтобы солдаты были размѣщены удобно, чисто и не тѣсно. Въ сараяхъ и клуняхъ не должно быть сквознаго вѣтра, течи и сырости; гдѣ можно устроить нары, спать на соломенныхъ матахъ, или мѣшкахъ набитыхъ чистою, сухою соломою, которую перемѣнять по мѣрѣ надобности.

3). Пища должна быть питательная, изъ свѣжихъ припасовъ, а для питья — при обѣдѣ и ужинѣ — хлѣбный квасъ, съ прибавленіемъ мяты, а среди дня — чистая свѣжая вода. Гдѣ вода, по мѣстностямъ, недоброкачественна, должно изыскивать мѣста для устройства колодцевъ съ водою чистою, безъ примѣсей. При склонности къ небольшимъ разстройствамъ желудка — непременно готовить для питья извѣстную сухарную воду.

4). На случай сырой, холодной погоды, имѣть при себѣ суконные панталоны и набрюшники.

5). Въ жаркіе дни къ обѣду водку не употреблять: полезнѣе раздавать винную порцію, по полчаркѣ, вечеромъ передъ ужиномъ.

6). При сильныхъ солнечныхъ жарахъ, можно работать безъ галстуковъ и безъ шинелей; вмѣсто сапоговъ — дозволяется быть въ лаптяхъ, или — въ постолахъ (простѣйшіе кожаные башмаки), — но отнюдь не съ босыми ногами.

7). Для освѣженія головы, лица, особенно глазъ, содержать на работахъ чистую воду, въ бочкахъ съ кранами, и каждому солдату имѣть небольшой утиральникъ, или кусокъ чистаго полотна. Во время послѣ обѣденнаго отдыха, спать въ тѣни, подъ навѣсами, въ шалашахъ, отнюдь не на солнцѣ.

8). Гдѣ есть возможность, позволять купанье съ извѣстными предосторожностями, и гдѣ нѣтъ ни рѣки, ни чистыхъ прудовъ, тамъ должно у-

9). Лучшее время для работъ: утро не далѣе 10—11-ти часовъ, послѣ обѣда отъ 3-хъ до заката солнца. На такихъ работахъ, гдѣ могутъ быть порубы, ушибы, какъ на примѣръ при рубкѣ лѣса и его корчеваньи, ломкѣ большихъ камней, находится баталіонному лекарю, а на обыкновенныхъ земляныхъ — фельдшеру, или опытнѣйшему изъ цирюльниковъ 2-го комплекта, съ необходимыми принадлежностями для пособій.

10). Ежедневно производить тщательные медицинскіе осмотры, по именнымъ спискамъ, обращая особенное вниманіе на глаза и не забывая напоминать нижнимъ чинамъ объ извѣстныхъ способахъ предосторожности противу зараженія сифилисомъ; въ случаяхъ зараженія этою послѣднею болѣзнію — неупустительно исполнять всѣ медико-полицейскія мѣры относительно непремѣннаго розыска и удаленія источника заразы.

11). Больныхъ вообще не задерживать при командахъ, а отправлять куда слѣдуетъ для подаванія пособія и для леченія; особенное вниманіе должно имѣть къ разстройствамъ желудка, съ которыми больныхъ, безъ малѣйшаго замедленія, показывать медику.

По наблюденіямъ надъ больными второй половины Мая и первыхъ чиселъ текущаго Іюня, оказывается, что въ значительномъ числѣ тифоидальныхъ лихорадочныхъ болѣзней, обнаруживающихъ наклонность къ повтореніямъ, случаются чистые типы *возвратныхъ горячекъ*, объ которыхъ сообщены подробныя свѣдѣнія въ приказаніи войскамъ отъ 18-го Марта, минувшаго 1865 года за № 34. Окружный Военно-Медицинскій Инспекторъ сообщилъ уже врачамъ Округа о главныхъ свойствахъ такой болѣзненности, вмѣнивъ въ обязанность отдѣльныхъ частей медикамъ: заболѣвшихъ лихорадочными болѣзнями отправлять въ госпитали или лазареты безъ замедленія, отнюдь не ожидая послабленія и—возврата, потому что возвраты представляютъ уже болѣзнь болѣе трудную и упорную въ леченіи.

По этой причинѣ подтверждаю къ руководству, и въ чемъ слѣдуетъ къ исполненію, тѣ изъ мѣръ, изложенныхъ въ вышесказанномъ циркулярномъ приказаніи за № 34, которыя, по мѣстнымъ обстоятельствамъ, окажутся необходимыми. Подписалъ: Командующій войсками, Генералъ-Адъютантъ *Безакъ*.

ОШИБКА.

Въ VI отдѣлѣ этой книги на стр. 102, въ таблицѣ № 28, Проскуровская этапная команда, расположенная въ г. Проскуровѣ, ошибочно показана въ Радзивиловѣ.

ОГЛАВЛЕНІЕ.



стр.

ОТДѢЛЪ 1-й.

Свѣдѣнія географическія и топографическія.

Географическое положеніе округа	1
Пространство и населенность губерній округа (таблица № 1-й*).	1

Границы.

Административныя границы округа	2
Подробное описаніе пограничной черты	2
Устройство государственной пограничной черты	11

Поверхность.

Топографическое описаніе поверхности округа.

Общій очеркъ естественныхъ свойствъ поверхности округа	12
Частное описаніе характеристическихъ пространствъ въ военномъ отно- шеніи	17

Гидрографическое описаніе поверхности округа.

Рѣчныя системы	35
Описаніе главнѣйшихъ рѣкъ съ распределеніемъ на судоходныя и сплавныя	37
Рѣка Днѣпръ.	37
Рѣка Припять.	40
Рѣка Днѣстръ	42

*) Въ обозначеніи таблицъ померамъ удержанъ порядокъ программы для составленія военныхъ обзорѣй округовъ.

	стр.
Рѣка З. Бугъ	45
Рѣка Стырь	48
Рѣка Горынь	50
Рѣка Случъ	52
Рѣка Иква	55
Рѣка Турія	57
Рѣка Стоходъ	57
Рѣки: Вилія, Устье, Стубель и Ужъ	58
Рѣка Тетеревъ	59
Рѣки: Ирша и Здвигъ	60
Рѣки: Ирпень и Россъ	61
Рѣка Тясьминъ	62
Рѣка Бугъ (южный)	63
Рѣка Збручъ	66
Системы рѣкъ округа	67

Климатическія условія.

Температура	76
Вѣтры	82
Туманы	84
Дожди	85
<i>Общій очеркъ поварныхъ и мѣстныхъ болѣзней</i>	89
<i>Исчисленіе мѣръ, необходимыхъ для предохраненія здоровья войскъ отъ вредныхъ вліяній мѣстнаго климата</i>	94

ОТДѢЛЪ 2-й.

Свѣдѣнія по комплектованію войскъ.

Численность народонаселенія и населенность (таблица № 3-й)	96
Средніе числовые выводы о числѣ родившихся и умершихъ (таблица № 4-й)	97
Составъ населенія по возрастамъ (таблица № 5-й)	97
Составъ населенія по племенамъ и нарѣчіямъ (таблица № 6-й)	98
Составъ населенія по вѣроисповѣданіямъ (таблица № 7-й)	98
Составъ населенія по сословіямъ (таблица № 8-й)	99
Составъ населенія по занятіямъ (таблица № 9-й)	100
Исчисленіе лицъ подлежащихъ рекрутской повинности (таблица № 10).	100

Свойства населенія по отношенію къ требованіямъ военной службы.

Физическія свойства.	101
Нравственныя свойства.	103
Замѣтка о бытѣ и характерѣ промышленной дѣятельности мѣстнаго населенія, для приближительнаго опредѣленія способности онаго къ службѣ въ сухопутныхъ войскахъ разнаго рода оружія, а также и во флотѣ	106

ОТДѢЛЪ 3-й.

Свѣдѣнія по расположенію войскъ.

Исчисленіе населенныхъ пунктовъ (таблица № 11-й)	107
Краткія свѣдѣнія о губернскихъ, уѣздныхъ и заштатныхъ городахъ округа, какъ пунктахъ для квартированія войскъ	108

Разсмотрѣніе округа въ отношеніи расположенія войскъ:

а) Въ видахъ охраненія здоровья войскъ	114
б) Въ видахъ удобствъ размѣщенія и продовольствія войскъ.	117
Сравнительное описаніе различныхъ частей округа въ отношеніи удобствъ, представляемыхъ мѣстными жилыми пунктами для размѣщенія войскъ	119
Сравнительное описаніе различныхъ частей округа въ отношеніи степени зажиточности мѣстнаго населенія, въ видахъ довольствія квартирующихъ войскъ приваркомъ отъ жителей	123
Сравнительное описаніе различныхъ частей округа въ экономическомъ отношеніи, въ видахъ наиболѣе выгоднаго (дешевѣйшаго) для казны продовольствія войскъ изъ котла и продовольствія войсковыхъ лошадей	125

ОТДѢЛЪ 4-й.

Свѣдѣнія по передвиженію войскъ.

Общій обзоръ сѣти сухопутныхъ и водяныхъ сообщеній округа, въ ихъ взаимной связи, въ видахъ передвиженія войскъ, войсковыхъ тяжестей и потребностей для довольствія войскъ	127
--	-----

Система главнѣйшихъ сухопутныхъ сообщеній, представляющихъ значеніе для войскъ и войсковыхъ тяжестей ; общая характеристика этихъ путей	128
---	-----

Военно-топографическое описаніе дорогъ.

<i>Жельзныя дороги</i>	130
Кіево-Курская и Кіево-Балтская линіи ж. д.	132
Бердичевская вѣтвь ж. д.	146
Волочисская вѣтвь ж. д.	147

Маршрутныя дороги.

Исчисленіе маршрутныхъ путей (таблица № 13-й)	155
Описаніе маршрутныхъ путей (таблица № 14-й)	160
<i>Сравнительная характеристика прочихъ дорогъ, не принадлежащихъ къ маршрутнымъ линіямъ.</i>	308
<i>Зимнія дороги</i>	309

О перевозочныхъ средствахъ и среднихъ цѣнахъ на оныя.

Общій расчетъ размѣровъ перевозочныхъ средствъ въ предѣлахъ округа	309
Виды мѣстныхъ повозокъ, какъ перевозочныхъ средствъ для войсковыхъ тяжестей	310
Сравнительныя свѣдѣнія о среднихъ перевозочныхъ цѣнахъ (таблица № 15-й).	312
Свѣдѣнія по силѣ войскъ и войсковыхъ тяжестей	314
Исчисленіе судоходныхъ маршрутовъ (таблица № 17-й)	316

Описаніе рѣчныхъ маршрутовъ.

Рѣка Днѣпръ	317
Рѣка Припять	321
Рѣка Тетеревъ.	321
Рѣка Днѣстръ	321
Рѣка Зап. Бугъ	323
Рѣка Стырь	323
Рѣка Горынь	324
Рѣка Случь	325

ОТДѢЛЪ 5-й

СВѢДѢНІЯ ПО ДОВОЛЬСТВІЮ И СПАБЖЕНІЮ ВОЙСКЪ.

Общій взглядъ на направленіе и степень развитія промышленной дѣятельности въ Кіевскомъ военномъ округѣ и его частяхъ, съ военно-экономической точки зрѣнія.

Сельское хозяйство составляетъ главнѣйшій промыселъ населенія юго-западнаго края. Богатство почвы въ южной части округа, изобиліе лѣса въ сѣверной-служать основаніемъ промышленной дѣятельности мѣстнаго населенія. Средній и даже посредственный урожай вполне обезпечиваетъ насущныя потребности жителей и кромѣ того остается еще избытокъ продукта для сбыта. Скотоводство, хотя могло бы находится и въ лучшемъ положеніи, но вообще въ состояніи удовлетворять потребностямъ населенія и войскъ; такъ что относительно продовольствія, располагаемыхъ въ краю войскъ, не можетъ встрѣтиться затрудненій. На продуктахъ земледѣльческихъ основывается исключительно и благосостояніе мѣстнаго заводскаго производства: промышленность же фабричная почти совсѣмъ не существуетъ въ краѣ.

Въ вышесказанномъ можно удостовѣриться при разсмотрѣніи слѣдующей таблицы, составленной по свѣдѣніямъ губернскихъ статистическихъ комитетовъ, за 1866 годъ.

№	ЗАВОДЫ И ФАБ- РИКИ.	Въ Киевской губерніи.	Въ Волын- ской губерніи	Въ Подольск. губерніи	Примѣчаніе
		Производ- ство въ рубляхъ.	Про- цент. къ сумм. произ- водст.	Производ- ство въ рубляхъ.		Про- цент. къ сумм. произ- водст.	Производ- ство въ рубляхъ.	Про- цент. къ сумм. произ- водст.
1	Свеклосахарные -	13.975.344	1.550.738	2.143.310	На приводи- мая въ этой таблицѣ свѣ- дѣнія, очень полагаться нельзя, при вы- водѣ частныхъ заключеній. Крупчатки, какъ видно бу- детъ далѣе изъ статьи о мель- ницахъ, есть во всѣхъ губер- ніяхъ.
2	Винокуренные - -	1.811.935	1.232.062	1.825.170	
3	Водочные - - -	232.160	»	166.440	
4	Пивоваренные - -	146.779	44.200	14.080	
5	Паровыя мельницы	117.946	»	»	
6	Крупчатки - - -	»	»	525.350	
7	Свѣчные, мыловарен- ные и салотопные	351.984	81.770	88.650	
8	Суконныя - - -	418.262	364.525	259.460	
9	Кожевенные - - -	313.136	77.631	44.010	
10	Чугунные, желѣзные				
11	имѣдные - - - -	10.623	80.982	35.950	
12	Кирпичные и чере- пичные - - - -	101.954	38.277	55.670	
13	Известковые - -	460	7.691	10.110	
14	Лѣсопильные - -	15.600	60	»	
15	Смоловаренные, по- ташные и скипидарн.	13.660	85.043	»	
16	Механическія мастер.	329.809	»	»	
	Прочіе: Экипажные, мебельные, столяр- ные, спичечные, фар- форовые, фаянсовые, стеклянные, гончар- ные, бѣлильные, кра- сильные, ваточные, пи- щевумажные, шерстя- ныхъ платъ для сахар- ныхъ заводовъ, выдѣл- ки мѣховъ, готовой одежды и обуви, искус- ственныхъ цвѣтовъ, табачныхъ, укусуныхъ маслобойныхъ, воско- выхъ, медоваренныхъ, макаронныхъ, косто- пальныхъ, клейныхъ и винныхъ - - - -	888.024	553.184	164.480	
	Итого..	18,727.676	4.116.163	5,332.680	

Изъ этой таблицы можно видѣть, что главнѣйшимъ матеріаломъ обрабатывающей промышленности въ краѣ слѣдуетъ считать зерновые хлѣба и свекловицу и такъ какъ эти матеріалы всегда легко могутъ имѣть сбытъ, то понятно, что преимущественное занятіе населенія заключается въ земледѣльческомъ промыслѣ.

Затѣмъ промышленность, имѣющая прямое отношеніе къ потребностямъ войскъ, по обмундированію и снаряженію ихъ, находится въ младенческомъ состояніи, чему причинами можно выставить: необеспеченность сбыта, недостатокъ путей сообщенія, а главное—сосредоточеніе капиталовъ въ рукахъ евреевъ, которые неохотно берутся за предпріятія, требующія значительныхъ первоначальныхъ затратъ и не приносящія слишкомъ большаго процента.

Холщевыхъ и полотняныхъ фабрикъ вовсе нѣтъ, домашнее же производство тканей грубо и незначительно. Кожевенное производство, по неимѣнію достаточнаго излишка кожевенныхъ предметовъ, которые соединяли бы въ одно время добротность образца военного министерства со стоимостью, подходящую къ обыкновеннымъ контрактнымъ цѣнамъ на нихъ, также не можетъ удовлетворять потребностямъ военного вѣдомства. Тоже, что сказано о кожевенныхъ заводахъ, можетъ быть отнесено къ производству суконъ и другихъ предметовъ обмундированія и снаряженія войскъ; поэтому всѣ главные предметы потребностей войскъ, расположенныхъ въ кievскомъ военномъ округѣ, за весьма незначительными исключеніями, обыкновенно удовлетворяются поставками по подрядамъ изъ другихъ интенданствъ и преимущественно изъ московскаго, согласно назначеній Главнаго Интендантскаго Управленія.

1. СВѢДѢНІЯ ПО ПРОДОВОЛЬСТВІЮ ВОЙСКЪ.

Провіантъ и фуражъ. Изъ топографическаго описанія губерній округа, мы видѣли, что Полѣсье не представляетъ для развитія земледѣлія тѣхъ выгодныхъ условій, какъ южная часть округа, занимающая почти до двухъ третей его поверхности. Въ Полѣсьѣ земледѣліе составляетъ какъ-бы подспорье другихъ промысловъ (звѣриной и рыбной ловли, торговли лѣсомъ и лѣсными продуктами), между тѣмъ какъ южная часть округа вполне земледѣльская и хлѣбопашество въ урожайные годы съ избыткомъ обеспечиваетъ продовольствіе земледѣльца, а если въ неурожайные годы не возвращаетъ онъ даже семена, то это происходитъ не отъ климатическихъ или почвенныхъ условій, а отъ самаго способа веденія хозяйства, которое въ весьма немногихъ имѣніяхъ ведется на началахъ, выработанныхъ наукою. Большею частію система хозяйства—трехпольная, при которой обработка полей производится небрежно, неусовершенствованными, тяжелыми орудіями (самодѣльный плугъ, рало, бороны) и рабочимъ скотомъ измученнымъ и худымъ отъ тяжелой работы и недостаточности корма*). Крестьяне рѣдко удобряютъ свои поля, а если и удобряютъ, то въ самой незначительной пропорціи, а потому ихъ поля даютъ вообще гораздо меньшіе урожаи, чѣмъ помѣщичьи. Въ черноземной полосѣ поля совершенно неудобряются. Во всемъ юго-западномъ краѣ чрезвычайно развито арендованіе имѣній, большею частію вслѣдствіе неимѣнія обо-

*) Въ многоземельныхъ уѣздахъ, какъ напр. Луцкомъ, Владимірскомъ, Ровенскомъ, Дубенскомъ (Волинской губерніи), Балтскомъ, Лeticевскомъ, Импольскомъ (Подольской губерніи), въ которыхъ на каждую душу приходится отъ 7 до 12 десятинъ, преобладаетъ система переложная,—при которой земли пашутся вѣскольکو лѣтъ сряду, потомъ онѣ оставляются на вѣскольکو лѣтъ въ видѣ залежей, для отпаса скота; года черезъ три, четыре, на нихъ производится сѣнокошеніе, а за тѣмъ, безъ всякаго удобренія, залежи эти опять пашутся.

ротнаго капитала для веденія хозяйства самими помѣщиками; арендаторы преимущественно—евреи, арендная плата отъ 1—50 до 4 руб. за десятину, смотря по удобству сбыта и качеству почвы.

Степень развитія земледѣлія въ югозападныхъ губерніяхъ можно видѣть изъ прилагаемой таблицы, показывающей распредѣленіе земель по угодьямъ, и составленной на основаніи данныхъ, полученныхъ изъ мѣстныхъ статистическихъ комитетовъ, губернскихъ чертежныхъ, отъ губернскихъ землемѣровъ, кievскаго окружнаго интенданства и управляющихъ государственными имуществами, свѣдѣнія эти разнятся съ цифрами Статистическаго Временника 1866 года.

Наименованіе угодій.	Количество земли въ десятинахъ.			
	Кіевской губерніи.	Волинской губерніи.	Подольской губерніи.	Всего въ округѣ.
Пашни - - - - -	2.657.147,7	2.108.485	2.177.057,3	6.942.690
Луговъ - - - - -	468.078	691.494	324.592	1.484.164
Лѣса - - - - -	1.027.797	2.005.440	521.065	3.554.302
Усадеб., выгонной, неудоб., и пр.	506.394	1.719.904	863.098	3.089.396
Всей вообще...	4.659.416,7	6.525.323	3.885.812,3	15.070.552

Изъ таблицы этой получается слѣдующее процентное содержаніе каждаго изъ угодій относительно площади губерній.

Г у б е р н і и.	На сто частей всей площади приходится.			
	Пашни.	Луга.	Лѣса.	Усадебной выгонной, неудобной и проч
Кіевская - - - - -	57,02	10,04	22,04	10,9
Волинская - - - - -	32,31	10,59	30,7	26,4
Подольская - - - - -	51,47	8,34	13,40	26,79
По Округу . .	46.06	9.11	23.58	21,25

Слѣдовательно наибольшее пространство земли занято пашнею въ губерніяхъ Кіевской и Подольской (болѣе половины всей площади этихъ губерній), въ Волинской губерніи (въ которой $\frac{2}{3}$ принадлежитъ къ Полѣсью, гдѣ въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ приходится на 100 десят. до 20 десят., пашни) подъ пашнею считается до $\frac{1}{3}$ всей ея площади.

Незначительное количество луговъ доказываетъ малую степень развитія скотоводства, безъ котораго немислимо развитіе земледѣлія.

Относительно распредѣленія рабочихъ силъ въ округѣ мы имѣемъ нижеприводимыя данныя, заимствованныя изъ отчетовъ Кіевской, Волинской и Подольской комиссій народнаго продовольствія за 1861 годъ.

Губерніи.	Занимающихся хлѣбопашествомъ лицъ обою пола	Процентъ, содержащ. всего населенія губерній.	Изъ нихъ рабочихъ обою пола.	Собственно мужескихъ рабочихъ.	На каждую душу населенія.	На каждого мужскаго рабочаго.
					Приходится пашни.	
Кіевская	1.518.966	73,3	865.773	426.715	1,28	6,22
Волынская	1.162.295	72,5	662.508	322.947	1,31	6,52
Подольская	1.399.104	73,4	797.482	392.703	1,14	5,54
По округу	4.080.365	73,1	2.325.763	1.142.365	1,24	6,07

Изъ этой таблицы видно, что на каждую душу въ губерніяхъ югозападнаго края приходится пашни 1,24 дес. и что земледѣліемъ занимается въ край $\frac{3}{4}$ всего народонаселенія, но цифра рабочихъ обою пола (2.325,763) получается за вычетомъ изъ этого числа неспособныхъ къ работѣ дѣтей до 16-ти лѣтняго возраста и стариковъ свыше 60-ти лѣтъ, за тѣмъ рабочихъ мужескаго пола, способныхъ къ работѣ въ трехъ губерніяхъ, считается 1.142.365 человѣкъ, которыми обрабатывается 6,942,690 десят. пашни, т. е. на каждого рабочаго приходится по 6,07 десят. пашни, а при такомъ огромномъ числѣ десятинъ на одного рабочаго, обработка полей не можетъ быть удовлетворительна и своевременна *). Подольская губернія, въ которой среднимъ числомъ на каждую рабочую душу мужескаго пола приходится по $\frac{1}{4}$ десят., относительно обработки полей поставлена въ болѣе выгодныя условія, чѣмъ Кіевская и Волынская.

Въ югозападныхъ губерніяхъ засѣваются всѣ роды хлѣбныхъ растений, свойственныхъ этой полосѣ. Положеніе мѣстности и качество почвы опредѣляетъ разведеніе какого-либо рода хлѣба по преимуществу; такъ въ Подольской губерніи, особенно въ сосѣднихъ съ Бессарабією придністровскихъ уѣздахъ, въ большомъ количествѣ разводится на поляхъ кукуруза, которая для мѣстнаго народонаселенія, въ неурожайные годы, замѣняетъ рожь; солома ее, не уступая въ питательности сѣну, идетъ въ кормъ скоту. Въ черноземной полосѣ сѣется ржи только количество, необходимое для удовлетворенія мѣстныхъ потребностей, а преимущественно засѣвается пшеница, для сбыта въ Одессу. Въ Волынской губерніи въ озимомъ полѣ преобладаетъ рожь, потому что пшеница, за исключеніемъ южныхъ уѣздовъ, родится плохо; въ яровомъ же полѣ преобладаетъ овесъ, гречиха, ячмень и просо. Въ уѣздахъ съ песчаною почвою, особенно въ Полѣсьѣ, много разводится на поляхъ картофеля, который при неурожаѣ ржи замѣняетъ ее.

*) Юнсонъ въ сочиненіи «Правила оцѣнки земель» находитъ, что одинъ мужескій работникъ въ состояніи обработать только $\frac{1}{4}$ десятины въ каждомъ полѣ обыкновеннаго трехпольнаго хозяйства.

Общее количество обрабатываемой земли, относительно количества за-
сѣваемыхъ сортовъ хлѣба, распредѣляется въ трехъ югозападныхъ губерніяхъ:

	Кіевской губерніи.	Волинской губерніи.	Подольской губерніи.
Подъ пшеницу - - - - -	28 ^o / ₁₀₀	18 ^o / ₁₀₀	33 ^o / ₁₀₀
— рожь - - - - -	22 ^o / ₁₀₀	30 ^o / ₁₀₀	17 ^o / ₁₀₀
— овесъ - - - - -	17 ^o / ₁₀₀	16 ² / ₃ ^o / ₁₀₀	16 ^o / ₁₀₀
— ячмень - - - - -	10 ^o / ₁₀₀	12 ^o / ₁₀₀	8 ^o / ₁₀₀
— просо - - - - -	7 ^o / ₁₀₀	8 ^o / ₁₀₀	7 ^o / ₁₀₀
— гречиху - - - - -	8 ^o / ₁₀₀	8 ^o / ₁₀₀	7 ^o / ₁₀₀
— горохъ - - - - -	3 ^o / ₁₀₀	1 ^o / ₁₀₀	2 ^o / ₁₀₀
— прочія растенія - - -	5 ^o / ₁₀₀	6 ¹ / ₂ ^o / ₁₀₀	10 ^o / ₁₀₀

Въ имѣніяхъ, въ которыхъ развита свеклосахарная промышленность,
засѣвается, въ озимой смѣнѣ, подъ пшеницу 25% и подъ рожь 25% и подъ
свекловицу 25%.

Среднее количество высѣваемого на одной десятинѣ хлѣба слѣдующее:

	Въ Кіевской губерніи.	Въ Волинской губерніи.	Въ Подольской губерніи.
Пшеницы - - - - -	1 четверть	1 четверть	7 четвериковъ.
Ржи - - - - -	6 четверик.	1 четв. 1 четк.	7 четвериковъ.
Овса - - - - -	1 ¹ / ₂ четв.	1 четв. 5 четк.	1 четв. 6 четвр.
Ячменя - - - - -	1 четв. 2 четк.	1 четв. 2 четк.	7 четвериковъ.
Гречихи - - - - -	1 четверть	6 четверик.	5 четвериковъ.
Проса - - - - -	2 четверика	2 четверик.	1 ¹ / ₂ четверика.
Гороху - - - - -	1 четверть	1 четверть	7 четвериковъ.

Сообразивъ вышеприведенное распредѣленіе земли подъ посѣвы съ ко-
личествомъ высѣваемого хлѣба на 1 десятину, получимъ слѣдующія цифры
посѣвовъ:

Роды хлѣбовъ.	Кіевской губерніи.	Волинской губерніи.	Подольской губерніи.
Пшеница - - - - -	495.998 четв.	253.017 четв.	419.063 четв.
Рожь - - - - -	292.282 —	474.408 —	215.881 —
Овесъ - - - - -	451.608 —	374.239 —	406.354 —
Ячмень - - - - -	221.426 —	210.848 —	101.591 —
Гречиха - - - - -	141.712 —	84.339 —	63.494 —
Просо - - - - -	31.002 —	28.113 —	19.048 —
Горохъ - - - - -	53.142 —	14.056 —	24.522 —
Всего.	1.687.170 четв.	1.439.020 четв.	1.249.953 четв.

Слѣдовательно ежегодный посѣвъ въ губерніяхъ Кіевскаго округа простирается: озимыхъ хлѣбовъ до 2,150,649 четвертей, а яровыхъ до 2,225,494 четвертей. Изъ этого числа растений служащихъ собственно для провіанта, засѣвается:

Ржи	- - - - -	982.571	четверть
Гречихи	- - - - -	289.545	—
Ячменя	- - - - -	533.865	—
Проса	- - - - -	78.163	—
Овса	- - - - -	1.232.401	—

Изъ отчетовъ комиссій народнаго продовольствія, и смотрителей провіантскихъ магазиновъ, основанныхъ на болѣе или менѣе продолжительныхъ наблюденіяхъ мѣстнаго урожая и изъ свѣдѣній, собранныхъ на мѣстѣ чиновниками интендантства, средній урожай хлѣба можно опредѣлить:

		Озимаго	Яроваго.
Для Подольской губерніи		6 $\frac{1}{2}$ зерн.	5 $\frac{1}{2}$ зер.
— Кіевской	—	5 —	4 —
— Волынской	—	4 $\frac{2}{3}$ —	4 —

Наибольшій урожай считается:

		Озимаго.	Яроваго.
Для Подольской губерніи	отъ	9—12 зер.	отъ 6— 8 зер.
— Кіевской	— —	7—10 —	— 5— 7 —
— Волынской	— —	6—8 —	— 4 $\frac{1}{2}$ 6 —

Наименьшій урожай опредѣляется слѣдующими цифрами:

		Озимаго.	Яроваго.
Для Подольской губерніи	менѣ	2 $\frac{3}{4}$ зер.	менѣ 2 $\frac{1}{2}$ зер.
— Кіевской	— —	2 $\frac{1}{2}$ —	— 2 —
— Волынской	— —	2 —	— 1 $\frac{1}{2}$ —

Принявъ въ соображеніе количество вытѣвшаго озимаго и яроваго хлѣба въ губерніяхъ и цифру средняго урожая, мы получимъ количество собираемаго хлѣба въ обыкновенные урожайные годы:

	Озимого.	Яроваго.
Въ Кіевской губерніи	3.941.400 четвер.	3.595.560 четвер.
— Волынской —	3.994.649 —	3,846.380 —
— Подольской —	4.127,136 —	3.382.549 —
Всего въ Округѣ	11.463.185 четвер.	9.824.489 четверт.

Слѣдовательно въ обыкновенные урожайные годы собирается озимаго и яроваго хлѣба въ губерніяхъ Кіевскаго округа до 21.287.674 четверти.

Чтобы получить избытокъ земледѣльческихъ продуктовъ въ краѣ, надобно опредѣлить расходъ ихъ на посѣвы, продовольствіе и другія потребности:

1. На посѣвы, мы видѣли, идетъ въ губерніяхъ округа 4.376.143 четверти.

2. На продовольствіе жителей (5.557.117 душъ обоого пола), полагая по 2 четверти на душу, необходимо 11.154.234 четверти.

3. На продовольствіе скота, полагая по 2 четверти въ годъ овса на лошадей и по 2 четверика разнаго хлѣба на штуку скота, за исключеніемъ козъ и свиней, необходимо для лошадей, которыхъ считается въ трехъ губерніяхъ до 661.206—1.332.412 четвертей и для прочаго скота (количество котораго до 3.954.150 штукъ)—988.539 четвертей, а всего для продовольствія скота потребно—2.310.951 четверт.

4. На винокуреніе, по наблюденіямъ за трехъ-лѣтній періодъ съ 186¹/₄ по 186³/₄ годы, среднимъ числомъ потребно хлѣба:

Муки	- - - - -	5.904.990	пудовъ
Проса	- - - - -	611.024	—
Ячменя	- - - - -	405.332	—
Кукурузы	- - - - -	541.545	—
Всего...		7.462.891	пуд.

Полагая въ четверти муки 7 пуд. 20 фунт., а въ четверти ячменя по 6 пуд., среднимъ числомъ получимъ потребность хлѣба на винокуреніе:

Муки	- - - - -	787.332	четверти
Прочихъ продуктовъ	- - - - -	259.650	—
Всего....		1.046.982	четверти.

5. На пивовареніе: овса и ячменя идетъ приблизительно до 60 тыс. четвертей, именно: въ Кіевской губерніи до 25 тыс., въ Волынской—до 20 тыс. и въ Подольской—до 15 тысячъ.

И такъ изъ числа 21.287.674 четвертей собираемаго хлѣба въ трехъ губерніяхъ округа, при среднемъ урожаѣ, расходуется:

На посѣвы	- - - - -	4.376.143	четверти
— продовольствіе населенія	- -	11.154.234	—
— — скота	- -	2.310.951	—
— винокуреніе	- - - - -	1.046.982	—
— пивовареніе	- - - - -	60.000	—
Всего...		18.648.310	четверт.

Слѣдовательно избытокъ хлѣба въ округѣ, въ обыкновенные урожайные годы, можно считать до 2.339.364 четвертей.

Для продовольствія войскъ, по смѣтѣ 1868 года, потребно провіанта на 55.133 челов. строевыхъ и для 3.736 чел. нестроевыхъ, всего для 58.869 челов. и для 8.674 лошадей офицерскихъ, строевыхъ, орудіеиныхъ и подѣем-

ныхъ, полагал на человѣка по 3 четверти муки и по 18 гарнцевъ крупъ, на строевыхъ лошадѣ по 3 гарнца овса, а на пѣдѣмныхъ по 2—получимъ, что для продовольствія войскъ требуется:

Муки	-	-	-	-	-	176,607	четвертей.
Крупъ	-	-	-	-	-	16,451	—
Овса	-	-	-	-	-	112,881	—

Всего.. 305,939 четвертей

Что составляетъ 1,43% всего собираемаго хлѣба въ югозападныхъ губерніяхъ и 13,07% избытка мѣстной производительности, изъ чего можно заключить, что продовольствіе войскъ въ округѣ расположенныхъ, вполне обеспечено и въ урожайные годы, безъ особенно важныхъ причинъ, не можетъ имѣть вліянія на возвышеніе цѣнъ на хлѣбъ въ юго-западномъ краѣ.

ТАВЛИЦА № 18-й.

Средніе числовые выводы о количествѣ мѣстной производимости хлѣбныхъ растений, служащихъ для провіанта и фуража.

№	Названіе губерній.	Среднее количество ежегодно посѣва.				Среднее количество произведеній.				Отношеніе количества произведеній къ числу жителей въ четверти на одного человѣка.			
		Количество пахатной земли.		Среднее количество ежегодно посѣва.		Среднее количество произведеній.		Отношеніе количества произведеній къ числу жителей въ четверти на одного человѣка.		Среднее количество произведеній.		Отношеніе количества произведеній къ числу жителей въ четверти на одного человѣка.	
		Десятинъ.	Промѣна въ копейки.	Рожь.	Пшеница.	Овесь.	Прочіе хлѣба.	Итого.	Рожь.	Пшеница.	Овесь.	Прочіе хлѣба.	Итого.
1.	Вітебская.	2,657,147.	38,27.	292,282.	495,998.	451,608.	447,282.	1,687,170.	1,461,410.	2,479,990.	1,806,432.	1,789,128	7,536,960.
2.	Волынская.	2,108,435.	30,36.	471,408.	253,017.	374,239.	337,356.	1,439,020.	2,213,904.	1,180,748.	1,496,956.	1,349,424.	6,241,030.
3.	Подольская.	2,117,057.	31,35.	215,881.	419,063.	406,354.	208,655.	1,249,953.	1,403,226.	2,723,909.	2,234,947.	1,147,602.	7,509,684.
Итого.		6,942,600.	100.	982,571.	1,168,078.	1,232,201.	993,293.	4,376,163.	5,078,540.	6,384,645.	5,538,335.	4,286,154.	21,287,674.

Въ югозападныхъ губерніяхъ въ продажу идетъ сыромолотный хлѣбъ, непросушиваемый для молотбы въ овинахъ. Молотильныя машины, вѣялки и сортировки встрѣчаются только у зажиточныхъ помѣщиковъ, отчего продаваемый ими хлѣбъ гораздо чище крестьянскаго, „молотимаго цѣпами, большею частію на открытыхъ токахъ; провѣтривается и очищается зерно съ лопать, такъ что въ хлѣбѣ, покупаемомъ у крестьянъ, попадаетъ полевой горошекъ, куколь и другія сорныя семена.

Въ заключеніе слѣдуетъ упомянуть о *подмѣсахъ*, дѣлаемыхъ къ мукѣ въ губерніяхъ югозападнаго края; подмѣси эти, не вредныя для здоровья потребителей, уменьшаютъ количество припека и имѣютъ вліяніе на порчу провіанта при храненіи его въ магазинахъ.

Наиболѣе употребительная подмѣсь заключается въ слѣдующемъ: къ извѣстной части пшеничной муки 4-го и даже 5-го сорта (неупотребляемой въ пищу по невозможности приготовить изъ нея хорошій хлѣбъ) примѣшивается часть ржаныхъ отрубей, остающихся отъ выдѣлки ржаной пеклеванной муки и прибавляется незначительное количество ржи; смѣсь эта, пропущенная на мельничій камень, даетъ превосходную *на видѣ* муку, бѣлую и, при просѣяніи на сито, оставляющую одни ржаныя отруби. Впрочемъ, не прибѣгая къ ситу, легко узнать такого рода муку: она слишкомъ мелка и мягка, этихъ свойствъ не можетъ имѣть чисто ржаая мука, особенно изъ сыромолотнаго хлѣба, которой пушистость—совершенно особеннаго рода, а отруби болѣе плоски и крупнѣе обыкновенныхъ. Слечь хорошій хлѣбъ изъ этой смѣси невозможно; по отсутствію клейкости, хлѣбъ не поднимается и не имѣетъ рыхлости и поздреватости. Мука такого рода скоро портится при храненіи, особенно лѣтомъ; въ теченіи одного, а много двухъ мѣсяцевъ получаетъ запахъ пережженного постнаго масла, и при пробѣ на языкъ оставляетъ непріятный, ѣдкій вкусъ. Для продавцевъ муки и поставщиковъ провіанта, эта подмѣсь очень выгодна.

Иногда подмѣшивается къ ржаной мукѣ—ячная, получаемая на мельницахъ при выдѣлкѣ изъ ячменя крупы, для приготовленія которой зерно пропускается на камень не менѣе трехъ разъ, причемъ всякій разъ выѣвается самая бѣлая, пушистая мука, которая и подмѣшивается къ перемалываемой на той же мельницѣ ржи. Подмѣсь эта въ небольшомъ количествѣ совершенно безвредна, хлѣбъ изъ нея вкусенъ, желтѣе обыкновеннаго, но скоро черствѣетъ.

Иногда попадаетъ подмѣсь, сдѣланная безъ всякаго со стороны торговца денежнаго расчета. Такъ какъ сыромолотная мука весьма скоро забиваетъ жерновой камень, то для избѣжанія частой насѣвки камня, кладутъ въ кошъ кукурузу, которая по твердости своей, сдираетъ съ камня образовавшійся на немъ слой; а такъ какъ кукурузу трудно при другомъ зернѣ, неравной съ нею величины смолоть въ порошокъ, то въ мукѣ, содержащей

ея примѣсь, оказываюся крупинки желтаго цвѣта, видимыя простымъ глазомъ. Хлѣбъ изъ этой муки невкусенъ.

Мелкія пшеничныя отрубѣи подмѣшиваются къ мукѣ, когда онѣ дешевле ржи. Въ такой смѣси мало клейкости и тѣсто изъ нея не тянется и разрывается.

Рѣже попадаетъ мука, отзывающаяся на вкусъ горохомъ, что происходитъ когда рожь идетъ на камень не будучи предварительно хорошо очищена и тогда вмѣстѣ съ зерномъ хлѣба перемалывается и полевой горошекъ, растущій въ изобиліи на поляхъ, засѣянныхъ рожью. Такую муку легко узнать по вкусу. Хлѣбъ изъ нея вкусенъ, но нѣсколько жестокъ, не имѣетъ надлежащей рыхлости и скоро черствѣетъ. По той же причинѣ какъ и горошекъ, попадаютъ въ ржаной мукѣ и другія сорныя сѣмена (куколь, торница, черный овесъ, сурѣница, рапсъ), онѣ придаютъ мукѣ черныя цвѣты, для здоровья невредны, исключая куколя, продолжительное употребленіе котораго причиняетъ головную боль.

Минеральныя примѣси попадаютъ также случайно; примѣси этого рода—жерновой песокъ отъ стиранія жерноваго камня; темноцвѣтныя, землистыя вещества отъ помола недосѣянной ржи; глина и желтый песокъ отъ глинисто-черноземныхъ площадокъ, на которыхъ производится молотьба ржи. Минеральныя примѣси, дѣлаемыя умышленно (что встрѣчается очень рѣдко), отличающіяся бѣлымъ цвѣтомъ, довольно близко подходящимъ къ мучному; къ нимъ относятся: мѣлъ, гипсъ, известь, поташъ и проч. Подмѣси эти улучшаютъ цвѣтъ муки, нѣсколько ослабляютъ затхлость и увеличиваютъ вѣсъ, но вредны для здоровья и какъ онѣ строго преслѣдуются закономъ, то бываютъ весьма рѣдки, какъ упоминаютъ выше.

Говоря о неумышленныхъ подмѣсяхъ, слѣдуетъ упомянуть о спорыньѣ (рожки), подмѣси ядовитой, случайной, причиняющей корчи и омертвленіе членовъ, часто встрѣчающейся въ мѣстностяхъ, гдѣ употребляется сыромолотый хлѣбъ.

Изъ доклада Военно-Медицинскому учебному Комитету особой Коммисіи подъ предсѣдательствомъ Дубовицкаго, состоявшей изъ академика Зинина, Директора Медицинскаго Департамента Пеликана, профессоровъ: Траппо, Якубовича и Мерклина (страниц. 31) видно, что въ губерніяхъ Кіевской и Волынской было много случаевъ корчи и омертвленія членовъ въ періодъ времени съ 1832 по 1867 годъ, злая корча въ особенности свирѣпствовала въ 1837 году въ Волынской губерніи. Процентъ смертности отъ нея былъ особенно великъ въ Кіевской губерніи въ 1853 году (изъ 70 большихъ умерло 20).

СВѢДѢНІЯ О МЕЛЬНИЦАХЪ.

Юго-западный край, за самыми небольшими исключеніями, такъ обильно орошенъ водою, въ немъ такъ много рѣкъ и рѣчекъ удобныхъ къ по-

стройкѣ на нихъ водяныхъ мельницъ, что вѣтряныя мельницы сосредоточены сравнительно на небольшомъ пространствѣ.—Изъ общаго числа мельницъ края, на долю вѣтряныхъ мельницъ приходится 43%; изъ количества этого 25% надо выдѣлить для 5-ти уѣздовъ Киевской губерніи: Киевскаго, Каневскаго, Черкаскаго, Чигиринскаго и Звенигородскаго, такъ что на остальное пространство края приходится только 18% вѣтряныхъ мельницъ.

Изъ рѣкъ края наиболѣе удобными къ постройкѣ на нихъ мельницъ должны считаться притоки Днѣстра, по своей значительной быстротѣ теченія; большія рѣки сѣверной части Волынской губерніи, хотя и допускаютъ постройку на нихъ мельницъ (плавающихъ), но мельницы эти расположены на судахъ, всѣ одноставныя—мало обеспечиваютъ жителей помоломъ.—Степныя равнины названныхъ выше уѣздовъ Киевской губерніи, подверженныя, по большей части, дѣйствию сѣверо-восточныхъ и западныхъ вѣтровъ, весьма удобны къ постройкѣ вѣтряныхъ мельницъ.

Разсмотримъ теперь общее число мельницъ края:

РОДЪ МЕЛЬНИЦЪ.	Кіевская губернія.				Волынская губернія.				Подольская губернія.				И т о г о.			
	Дѣйствующія мельницы.	Не дѣйствующія.	Не окончен.	И т о г о.	Дѣйствующія мельницы.	Не дѣйствующія.	Не окончен.	И т о г о.	Дѣйствующія мельницы.	Не дѣйствующія.	Не окончен.	И т о г о.	Дѣйствующія мельницы.	Не дѣйствующія.	Не окончен.	И т о г о.
ПАРОВЫЯ.	18	3	—	21	3	1	1	5	12	—	—	12	33	4	1	38
КРУПЧАТКИ.	67	—	—	67	34	—	1	35	107	1	—	108	208	1	1	210
ПРОСТ. ВОДЯНЫЯ.	1807	119	7	1977	1826	62	1	1885	1951	109	3	2066	5587	290	11	5888
ВѢТРЯНЫЯ.	3611	78	14	3773	476	39	1	516	551	41	3	595	4638	158	18	4814
ДВИЖ. ЖИВ. СИЛОЮ.	280	22	3	305	65	9	1	74	69	10	2	81	414	41	6	461
Итого . .	5783	222	24	6029	2404	111	5	2520	2693	161	8	2862	10883	494	37	11419

Таблица эта показываетъ, что дѣйствующія мельницы края въ процентномъ содержаніи расположены такъ:

Паровыя $\frac{1}{4}\%$ общаго числа

Крупчатки $1\frac{3}{4}\%$ — —

Простыя водяныя 51% —

Вѣтряныя — — 43% —

Движимыя живою силою 4%.

Изъ общаго числа дѣйствующихъ мельницъ приходится на долю губерній:

	Кіевской.	Волинской.	Подольской.
Паровыхъ — — — —	54%	30%	10%
Крупчатокъ — — — —	32%	16%	52%
Прост. водяныхъ — — — —	33%	32%	35%
Вѣтряныхъ — — — —	78%	10%	12%
Движ. жив. сил. — — — —	67%	15%	18%
Въ общемъ числѣ — — — —	53%	22%	25%

Лучшія водяныя мельницы Кіевской губерніи расположены по системѣ рѣки Роси; ниже приводятся данныя, указывающія распредѣленіе водяныхъ мельницъ въ губерніяхъ по рѣкамъ.

Въ Кіевской губерніи

	Крупчатки	Прост. Водян. мельн.
Р. Днѣпръ — — — — — — — —	» — — — —	83
Припять — — — — — — — —	» — — — —	5
Ужъ — — — — — — — —	» — — — —	6
Тетеревъ — — — — — — — —	4 — — — —	21
Ирша — — — — — — — —	» — — — —	6
Гуйва — — — — — — — —	» — — — —	15
Гнилопять — — — — — — — —	4 — — — —	24
Здвижъ — — — — — — — —	3 — — — —	29
Ирпень — — — — — — — —	8 — — — —	35
Унава — — — — — — — —	2 — — — —	28
Стугна — — — — — — — —	» — — — —	20
Рось — — — — — — — —	10 — — — —	77
Раставица — — — — — — — —	10 — — — —	40
Каменка — — — — — — — —	3 — — — —	18
Сквирка — — — — — — — —	» — — — —	7
Роська — — — — — — — —	1 — — — —	20
Россава — — — — — — — —	» — — — —	17
Ольшанка — — — — — — — —	1 — — — —	15
Тясминъ — — — — — — — —	» — — — —	6
	46	472.
Система р. Буга: Десна — — — — — — — —	2 — — — —	10
Собъ — — — — — — — —	1 — — — —	14
Угорскій Тикичъ — — — — — — — —	4 — — — —	50
Гнилой Тикичъ — — — — — — — —	» — — — —	27
Синюха — — — — — — — —	1 — — — —	4
Ятрань — — — — — — — —	3 — — — —	19
	14	124.

Цифры эти показываютъ, что по системѣ р. Роси расположено 59% круп-

чатокъ и 37% простыхъ водяныхъ изъ общаго числа мельницъ, расположенныхъ по системѣ Днѣпра; въ системѣ Буга первое мѣсто занимаютъ Тикичи, на которыхъ расположено 36% крупчатокъ и 59% простыхъ водяныхъ изъ общаго числа мельницъ, расположенныхъ по системѣ Буга.

Въ Волынской губерніи .

								Крупчатки	Простыя	Водяныя.
Р. Припять	—	—	—	—	—	—	—	»	—	1
Выжва	—	—	—	—	—	—	—	»	—	2
Турія	—	—	—	—	—	—	—	»	—	28
Стоходъ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	19
Стырь	—	—	—	—	—	—	—	»	—	46
Стубла	—	—	—	—	—	—	—	»	—	2
Иква	—	—	—	—	—	—	—	2	—	32
Горынь	—	—	—	—	—	—	—	9	—	74
Стубилка	—	—	—	—	—	—	—	1	—	7
Вилья	—	—	—	—	—	—	—	1	—	11
Устье	—	—	—	—	—	—	—	1	—	15
Случъ	—	—	—	—	—	—	—	7	—	76
Хоморъ	—	—	—	—	—	—	—	2	—	20
Курчикъ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	16
Деревички	—	—	—	—	—	—	—	»	—	8
Смолка	—	—	—	—	—	—	—	»	—	6
Тна	—	—	—	—	—	—	—	»	—	6
Уборть	—	—	—	—	—	—	—	»	—	9
Славечна	—	—	—	—	—	—	—	»	—	7
Ужъ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	29
Жеревъ	—	—	—	—	—	—	—	1	—	25
Гворинъ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	31
Звиздаль	—	—	—	—	—	—	—	»	—	6
Тетеревъ	—	—	—	—	—	—	—	2	—	34
Гнилопять	—	—	—	—	—	—	—	1	—	15
Каменка	—	—	—	—	—	—	—	»	—	3
Гуйва	—	—	—	—	—	—	—	»	—	14
Ирша	—	—	—	—	—	—	—	»	—	8
Западный Бугъ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	14
Лугъ	—	—	—	—	—	—	—	1	—	11
Притоки Южн. Буга:	(	Бужокъ	—	—	—	—	—	»	—	1
	(	Иква	—	—	—	—	—	»	—	3
Притокъ Днѣстра.	Збручъ	—	—	—	—	—	—	»	—	4

Изъ общаго числа водяныхъ мельницъ Волынской губ., на р. Горыни, съ ея значительнымъ притокомъ Случью, расположено: крупчатокъ 49% и простыхъ водяныхъ 33%.

Въ Подольской губерніи

									Крупчатка	Простыя	Водяныя.
Р. Днѣстръ	—	—	—	—	—	—	—	—	»	—	1
Збручъ	—	—	—	—	—	—	—	—	»	—	21
Жванецъ	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	36
Смотричъ	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	33
Мукша	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	18
Тарнава	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	22
Студеница	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	21
Ушица	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	36
Калюсъ	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	48
Жванъ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	21
Карайца	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	21
Лядава	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	35
Немія	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	21
Дерль	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	19
Мурафа	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	33
Лозовая	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	19
Руссава	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	17
Марковка	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	21
Каменка	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	26
Валядинка	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	17
Бѣлотъ	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	31
Ягорлыкъ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	4
Р. Бугъ	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	139
Волкъ	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	8
Згаръ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	16
Ровъ	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	17
Сельница	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	12
Дохна	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	18
Савранка	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	16
Кодыма	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	3
Бужокъ	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	12
Иква	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	10
Сниводъ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	18
Десна	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	3
Собъ	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	14
Удичъ	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	10
Синица	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	9
Деренюха	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	13
Синюха	—	—	—	—	—	—	—	»	—	—	6

Цифры эти показываютъ, что притоки Днѣстра удобнѣе къ постройкѣ на нихъ мельницъ, чѣмъ притоки Буга.—Изъ общаго числа мельницъ на долю притоковъ Днѣстра приходится крупчатокъ 66% и простыхъ водяныхъ 62%.

Для того, чтобы яснѣе указать на степень обеспеченности помоломъ губерній округа, приводится нижеслѣдующая таблица:

№	Губерніи.	Общее число дѣйствующихъ мельницъ.	Общее число поставовъ на нихъ.	Среднее число поставовъ на 1 мельницу.	На сколько жителей 1 поставъ.	Полагая 3 четвертой годовой потребности на человека, 1 поставъ долженъ перемолъ четверть.
1.	Кіевская - -	5.783.	7.911.	1,37	262	786
2.	Волинская - -	2.404.	4.186.	1,74	382	1146
3.	Подольская - -	2.693.	5.920.	2,19	322	966
	И т о г о - -	10.880	18.017	1,65	309	927.

Изъ таблицы этой видно, что Кіевская губернія наиболѣе обеспечена помоломъ, ибо здѣсь одинъ поставъ приходится на 262 жителя; за ней слѣдуетъ губернія Подольская—съ однимъ поставомъ на 322 человека и наконецъ Волинская,—съ однимъ поставомъ на 382. Полагая годовую потребность муки на 1-го человека—3 четверти, выйдетъ, что каждый поставъ долженъ перемолоть въ годъ среднимъ числомъ въ округѣ—927 четвертей. По среднему выводу изъ имѣющихся свѣдѣній объ успѣхѣхъ помола, выходитъ, что каждый поставъ обыкновенной водяной мельницы въ сутки можетъ перемалывать до 7½, а крупчатной,—до 8½ четвертей *). Для вѣтряныхъ мельницъ за норму суточного перемола однимъ поставомъ выведено—4 четверти. (Паровыя мельницы почти всѣ принадлежатъ винокуреннымъ заводчикамъ и занимаются исключительно помоломъ зерна на эти заводы). Среднее время дѣйствія на крупчаткахъ—8 мѣсяцевъ, на простыхъ водяныхъ 7 мѣсяцевъ и на вѣтряныхъ—5 мѣсяцевъ въ году. Поэтому полагая, что каждый поставъ дѣйствуетъ только въ теченіи полугода и среднимъ числомъ перемалываетъ 7 четвертей въ сутки, получимъ, что одинъ поставъ въ годъ можетъ перемолоть 1274 четверти. Не трудно видѣть, что цифры нами взяты среднія; при чемъ паровыя мельницы въ расчетъ вовсе не принимались; но и при этой постановкѣ вопроса, мы видимъ, что губерніи Кіевского в. округа совершенно обеспечены помоломъ, ибо количество *возможнаго* перемола превышаетъ количество *необходимаго* перемола въ потребность жителей,—и кромѣ того, годовую потребностью въ 3 четверти на 1 человека взята преднамѣренію цифра довольно высокая.

*) Въ книгѣ: „Производство мукъ, хлѣба и крахмала“, изданной Товариществомъ общественной пользы, на стр. 189, количество годоваго перемола для водяной мельницы опредѣляется въ 5,800 четвертей, т. е. при дѣйствіи въ году въ теченіи 300 дней, выходитъ въ сутки около 20 четвертей.

Изъ всего вышеприведеннаго можно заключить, что въ количественномъ отношеніи юго-западный край вообще хорошо обеспеченъ мельницами, но нельзя сказать того же о качественномъ его обеспеченіи. Мукомольное производство почти все въ рукахъ спекулянтовъ—евреевъ, такъ какъ наибольшая часть мельницъ арендуется евреями,—вслѣдствіе чего производство находится далеко не въ удовлетворительномъ состояніи.—Недостатокъ амбаровъ при мельницахъ, для складки хлѣба, также вредитъ дѣлу, ибо въ случаѣ сѣзда на мельницу нѣсколькихъ подводъ и нечистыя, за неимѣніемъ амбаровъ, хлѣбъ неминуемо будетъ подмоченъ. Среднею арендною платою крупчатной мельницы должно считать 2000 р. сер. въ годъ, простой водяной 500 р.

На крупчатныхъ мельницахъ находится обыкновенно 3 разряда мельниковъ: крупчатники, мукосѣвы и постоянные рабочіе: среднюю плату крупчатнику составляетъ 200 р. въ годъ, мукосѣву 100 р. и рабочему 60 р., на простыхъ водяныхъ мельницахъ наивысшею платою мельнику бываетъ 170 р. и наименьшею 30 р.; на небольшихъ водяныхъ мельницахъ и на вѣтряныхъ обыкновенно плата мельникамъ производится зерномъ.

СРЕДНИЕ ЧИСЛОВЫЕ ВЫВОДЫ О КОЛИЧЕСТВѢ ЛУГОВЪ И МѢСТНОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ СѢНА.

Подъ сѣнокосами въ трехъ губерніяхъ округа находится около 1¹/₂ милліона десятинъ; именно въ Кіевской губерніи 468,078 десятинъ, *) въ Волынской—691.494 десятин. **) и въ Подольской—324,592 десят. ***).

По свойствамъ своимъ сѣнокосы подраздѣляются: на болотные, луговые и степные.

Болотными сѣнокосами преимущественно изобилуетъ Полѣсье (уѣзды: Радомысльскій, Овручскій, Новградъ-Волыньскій, Ровенскій, Ковельскій); въ Подольской губерніи луга разбросаны небольшими участками по правому берегу Буга и по теченію Днѣстра отъ Каменецъ-Подольска до Ямполья.

Луговые сѣнокосы, занимая низменные мѣста, при весеннихъ разливахъ затопляются водою; они находятся вдоль рѣкъ, особенно по Днѣпру, Припяти, Тетереву, Случи, Горыни, Стыри, Иквѣ, Западному-Бугу, по лѣвому берегу Южнаго-Буга и по притокамъ Днѣстра—Смотричу, Студеницѣ и Жвану. Сѣнокосы, лежащіе по берегамъ рѣкъ: Случи, Горыни, Стыри, при прохожденіи этихъ рѣкъ чрезъ Полѣсье, имѣютъ характеръ болотныхъ.

Степныя равнины находятся въ уѣздахъ: Уманскомъ, Таращанскомъ, Бердичевскомъ, отчасти въ Васильковскомъ и Сквирскомъ, Староконстанти-

*) По свѣдѣніямъ мѣстнаго статистическаго комитета и статистическаго временника.

**) По свѣдѣніямъ мѣстнаго статистическаго комитета и губернскаго землемѣра, противъ статистическаго временника менѣе на 100,000 десятинъ.

***) По свѣдѣніямъ мѣстнаго статистическаго комитета и губернской чертежной, менѣе противъ статистическаго временника на 300,000 десятинъ.

новскомъ, Заславскомъ и Кременецкомъ (въ послѣднихъ двухъ въ небольшомъ количествѣ), Ольгопольскомъ, Балтскомъ и въ юговосточныхъ частяхъ Гайсинскаго и Ямпольскаго уѣздовъ.

Лучшее сѣно получается со стѣнныхъ сѣнокосовъ: луговое сѣно менѣе питательно; болотныя травы, составляютъ невкусную и малопитательную пищу для скота *).

Урожай сѣна зависитъ отъ болѣе или менѣе влажности при достаточномъ количествѣ тепла: для болотныхъ же сѣнокосовъ болѣе полезна теплая, безъ дождя погода.

Средній урожай сѣна **) можно принять съ десятины: въ Кіевской губерніи до 102 пуд. (наибольшій отъ 140—180 пуд., наименьшій отъ 60—70 пуд.), въ Волынской губерніи до 87 пуд. (наибольшій отъ 100—137 пуд. наименьшій отъ 40—72 пуд.), въ Подольской губерніи до 107 пуд. (наибольшій отъ 120—150 пуд., наименьшій отъ 60—80 пуд.). При травосѣяніи, которое въ губерніяхъ округа встрѣчается очень рѣдко, сборъ сѣна бываетъ до 300 пуд. съ десятины.

Чтобы можно было опредѣлить избытокъ сѣна, за удовлетвореніемъ нуждъ мѣстнаго населенія, слѣдуетъ принять въ соображеніе, при нормальной производительности луговъ, количество скота и лошадей въ губерніяхъ и время, въ продолженіи котораго скотъ довольствуется сухимъ кормомъ.

Среднее число дней, въ теченіи которыхъ скотъ довольствуется сухимъ кормомъ, можно принять для Кіевской и Волынской губерній 194, а для Подольской 150 дней (въ Подольской губерніи, часто бываютъ малоснѣжныя зимы, въ продолженіи которыхъ скотъ получаетъ сухой кормъ въ весьма небольшомъ количествѣ, кромѣ того и зимы въ Подольской губерніи менѣе продолжительны, чѣмъ въ Кіевской и Волынской). Суточная дача для рогатаго скота и лошадей 20 фунт. сѣна, для козъ 5 фунт., для овецъ 3 фунт.; принявъ въ соображеніе эти данныя выходитъ, что для прокормленія мѣстнаго скота и лошадей потребно пудовъ сѣна.

	Кіевской.	Волынской.	Подольской.
Для лошадей - -	14,373,000.	29,509,534.	15,660,375.
— Рогатаго скота	50,000,000.	45,271,258.	35,091,825.
— Овецъ - -	12,000,000.	13,038,139.	8,788,901.
— Козъ - -	750,000.	514,896.	355,718.
Всего. -	87,123,000.	88,333,827.	59,896,819.

*) По отзывамъ начальниковъ частей, малопитательное сѣно, кромѣ Полѣсья, собирается въ слѣдующихъ мѣстностяхъ: въ Кіевской губерніи: 1) Полоса отъ м. Богуслава до г. Кіева, 2) окрестности Кіева, 3) с. Маслово (Чигиринскаго уѣзда), 4) с. Калигорка, Мошое, Екатеринополь (Звенигородскаго уѣзда), 5) м. Тальное (Уманскаго уѣзда). Въ Волынской губерніи: 1) Полоса между Луцкомъ и Корцемъ, 2) окрестности Полоннаго (Новградъ-Волынскаго уѣзда). 3) окрестности Новградъ-Волынска, 4) м. Базалія (Староконстантиновскаго уѣзда). Въ Подольской губерніи: 1) окрестности м. Менджибожа (Летичевскаго уѣзда), 2) окрестности г. Гайсина, 3) окрестности м. Ладыжна, 4) с. Губинь, 5) с. Четвертиновка, 6) с. Лукашевка, 7) с. Вѣдоусовка, 8) с. Михайловка.

**) По собраннымъ свѣдѣніямъ.

Производительность луговъ въ Кіевской губерніи до 46 мил. пуд. сѣна, въ Волынской—до 60 мил. и въ Подольской—до 36-ти миллионѣвъ. Изъ этого можно было-бы заключить, что даже нуждамъ мѣстнаго населенія не можетъ вполнѣ удовлетворить производительность сѣна въ губерніяхъ округа, но при этомъ нужно замѣтить, что въ общую цифру собираемаго сѣна, не вошло количество сѣна, собираемаго въ садахъ, огородахъ, лѣсныхъ полянахъ, что въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ сборъ сѣна бываетъ иногда два раза въ годъ и что для рогатаго скота сѣно замѣняется болѣею частию яровою соломою, сѣчкою съ достаточнымъ количествомъ отрубей и бардою съ винокуренныхъ заводовъ; сверхъ того, за точную вѣрность количества десятины подъ лугами нельзя ручаться, потому что въ губерніяхъ округа не было ни генеральнаго, ни спеціальнаго межеваній.

Затѣмъ, принявъ въ соображеніе количество сѣна необходимаго для казенныхъ лошадей, находящихся въ губерніяхъ округа, мы увидимъ, что цифры эти не могутъ имѣть большаго вліянія на возвышеніе цѣнъ на сѣно, исключая особенныхъ случаевъ, какъ передвиженіе войскъ большими массами, или значительные ихъ сборы.

По смѣтѣ 1868 года исчислено фуража на слѣдующее число лошадей, въ губерніяхъ:

	Кіевской.	Волынской.	Подольской.
Офицерскихъ - - - -	240.	93.	198.
Строевыхъ - - - -	2415.	1805.	2085.
Артиллерійскихъ - - -	323.	90.	123.
Понтонныхъ - - - -	24.	»	»
Подъемныхъ - - - -	463.	493.	325.
Всего - - - -	3465.	2481.	2731.

На лошадей этихъ потребно сѣна по годовому расчету: въ Кіевской губерніи до 400 тыс. пуд. (65 тыс. потребится при травяномъ довольствіи и до 335 тыс. въ остальное время), въ Волынской губерніи до 383 тыс. пуд. (до 45 тыс. при травяномъ довольствіи и до 338 тыс. пуд. въ остальное время), въ Подольской губерніи до 320 тыс. пуд., (до 50 тыс. пуд. при травяномъ довольствіи и до 270 тыс. въ остальное время года). Изъ этихъ данныхъ видно, что количество сѣна, потребнаго для казенныхъ лошадей, составляетъ: въ Кіевской губерніи 0,87%, въ Волынской—0,63%, въ Подольской—0,87% общаго количества, собираемаго въ губерніяхъ сѣна, а потому продовольствіе лошадей, даже при гораздо большемъ ихъ числѣ, сравнительно съ настоящимъ, не можетъ быть обременительно для губерній округа.

Впрочемъ пріобрѣтеніе сѣна для казенныхъ лошадей бываетъ часто затруднительно какъ для войскъ, заготавливающихъ его собственнымъ попеченіемъ, такъ равно и для чиновниковъ, заготавливающихъ его для войскъ; во 1-хъ потому, что сѣно не вывозится никогда на базаръ въ большомъ количествѣ, да и при томъ базарная цѣна сѣна бываетъ большею частію довольно высока, что заставляетъ или обращаться къ содѣйствію подрядчиковъ (большею частію евреевъ), или посылать фуражировъ для закупки сѣна въ окрестностяхъ, иногда на довольно значительныя разстоянія отъ мѣста расположенія части. Доставка сѣна составляетъ самое большое затрудненіе, особенно во время полевыхъ работъ, или при передвиженіи войскъ большими массами. Во 2-хъ, при довольствіи казенныхъ лошадей чиновниками интендантства, иногда встрѣчается затрудненіе въ невозможности пріобрѣсти сѣно качества, опредѣленнаго закономъ (св. воен. пост. част. IV книга II ст. 115), тѣмъ болѣе, что въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, по свойству сѣнокосовъ, не представляется возможности, доставить войскамъ сѣно законнаго качества. Положеніе Подольской губерніи, въ этомъ отношеніи, выгоднѣе Киевской и Волынской по бѣльшему количеству степныхъ пространствъ и по меньшему числу болотистыхъ, а между тѣмъ цѣны на сѣно въ этой губерніи стоятъ большею частію выше, чѣмъ въ Киевской и Волынской, какъ вслѣдствіе свойства сѣнокосовъ этой губерніи, требующихъ благопріятной дождливой погоды, а между тѣмъ въ ней часто бываютъ засухи; такъ равно и вслѣдствіе развившагося въ послѣднее время, съ проведеніемъ Одесско-Балтской желѣзной дороги, торговаго движенія, вмѣстѣ съ которымъ увеличился и запросъ на фуражъ.

Количество луговъ въ губерніяхъ округа и производительность сѣна можно видѣть изъ прилагаемой таблицы.

6	Овручскій	60,400	8,7	4,832,000	80	Луговое, болотное и лѣсное.
7	Луцкій	40,420	5,8	4,284,520	106	Луговое.
8	Владиміръ-Волыньскій	74,966	10,8	5,997,280	80	На сѣверѣ болотное, на югѣ степное.
9	Ковельскій	66,216	9,5	4,405,392	62	Болотное и луговое.
10	Староконстантиновскій	406,325	15,3	12,759,000	120	Степное и луговое.
11	Дубенскій	57,177	8,2	2,801,673	49	Луговое (по р. Иквѣ) и болотное.
12	Кременецкій	51,597	7,4	5,459,700	100	Луговое съ небольшимъ количествомъ степнаго.
ВСЕГО		691,480	—	60,020,818	87	Относительно общаго количества луговъ въ губерніяхъ округа, дуга Волынской губерніи составляютъ около 46 ^о ₁₀ .
III Подольской губерніи						
1	Каменецъ-Подольскій	5,857-1403	1,4	568,129	97	Луговое (съ заливныхъ луговъ) и болотное.
2	Проксуровскій	22,207-1490	5,5	1,332,420	60	Преимущественно луговое.
3	Летичевскій	44,600-1611	10,3	3,286,400	79	Луговое, лѣсное и болотное.
4	Латинскій	20,850-2223	5,4	2,502,000	120	Лучшее качество луговаго сѣна по левому берегу р.
5	Винницкій	41,600-1614	10,3	3,311,200	82	Буга, дурнаго пор. Згаря.
6	Брацлавскій	44,681-2059	11,06	5,227,677	117	Луговое: въ маломъ количествѣ степное.
7	Гайсинскій	45,828-2196	11,3	6,874,200	150	Луговое
8	Ольгопольскій	22,080-2216	5,4	3,091,200	140	Степное и луговое.
9	Балтскій	14,382-2383	2,8	1,479,660	130	Степное и лѣсное.
10	Ямпольскій	18,489-2180	12,01	7,273,350	150	Степное и луговое
11	Могилевскій	6,326	1,5	420,679	66 ^{1/2}	(Болотное, лѣсное и луговое.
12	Новоушицкій	13,683-2300	3,3	1,272,519	93	
ВСЕГО		324,592-74	—	36,639,434	107	Относительно общаго количества луговъ въ губерніяхъ округа, дуга въ Подольской губерніи составляютъ около 21 ^о

(*) Сбѣдѣнія этой таблицы приведены по уѣздно потому, что сѣно, какъ продуктъ не выносящій дальней сухойпутной перевозки, можетъ быть пригодно только для близлежащихъ мѣстностей.

ОБЩІЙ ВЗГЛЯД НА СОСТОЯНІЕ ХЛѢБНОЙ ТОРГОВЛИ.

Хлѣбная торговля въ губерніяхъ Кіевского воейскаго Округа находится преимущественно въ рукахъ евреевъ. *) изъ которыхъ одни закупаютъ хлѣбъ съ исключительною цѣлю поставки его по подрядамъ, другіе же для отправления его за границу, или въ мѣстности, находящіяся внѣ губерній юго-западнаго края. Первые скупаютъ провіантъ въ мукѣ и крупѣ, отъ арендаторовъ небольшихъ имѣній, содержателей мельницъ, которымъ выдаютъ въ задатокъ около $\frac{1}{4}$ всей суммы, слѣдуемой за закупленный провіантъ съ условіемъ, чтобы онъ былъ доставленъ ими же къ назначеннымъ пунктамъ подряда, т. е. въ провіантскіе магазины, къ мѣстамъ расположенія войскъ, на винокуренные заводы и въ другія мѣста. Сдѣлки эти ведутся болѣею частию на словахъ и остальные деньги выплачиваются по мѣрѣ выполненія заключеннаго условія. Подобный способъ закупки хлѣба невыгоденъ для контрагентовъ въ томъ отношеніи, что при внезапномъ возвышеніи цѣнъ, арендаторы и содержатели мельницъ, подрядившіеся доставлять провіантъ, приостанавливаются доставкой, и если подрядившее лицо не сдѣлаетъ надбавки, соотвѣтственной возвышенію цѣнъ, то или совсѣмъ прекращаютъ поставку, или на сумму полученнаго задатка привозятъ провіантъ и затѣмъ прекращаютъ всякіе дальнѣйшіе расчеты. Если же, несмотря на возвышеніе цѣнъ, договорившіеся не останавливаются поставкою провіанта въ условномъ количествѣ, то доставляютъ обыкновенно хлѣбъ весьма дурнаго качества, съ большимъ количествомъ разныхъ подмѣсей (отрубей, горошка, высѣвокъ). Подрядчики, занимающіеся поставкою провіанта, производятъ закупки его чрезъ посредство евреевъ-факторовъ, знающихъ мѣстные условія хлѣбнаго производства и торговли, и которые обыкновенно бываютъ контрагентами главнаго подрядчика. Между этими факторами часто попадаются люди прекрасно знающіе свое дѣло, энергичные и весьма полезные для подрядчика, если онъ дѣйствуетъ съ осмотрительностью, безъ которой нельзя вести дѣло съ евреями. Случаи неисправности подрядчиковъ вообще бываютъ рѣдки. Еврей, взявшій разъ поставку провіанта въ казенное вѣдомство, рѣдко бросаетъ это дѣло впослѣдствіи, если только имѣетъ какую либо возможность продолжать его. Вообще казенный подрядъ для еврея имѣетъ много привлекательныхъ сторонъ: обезпечность срочныхъ уплатъ, снисходительный пріемъ залоговъ, **) свободная выдача задатковъ, увѣренность въ томъ, что интендантское вѣдомство всегда готово оказать возможное содѣйствіе исправному подрядчику къ благополучному выполненію подряда.

*) Лучшимъ показателемъ можетъ служить слѣдующее обстоятельство со времени открытія Кіевского Окружнаго Интендантства, контракты на поставку провіанта для войскъ въ потребности 1865, 1866, 1867, 1868 и 1869 годовъ были заключены преимущественно съ евреями.

**) По существующимъ постановленіямъ допускается принимать въ залогъ (въ извѣстной соразмѣрности) свидѣтельства на дома и различнаго рода недвижимыя имущества, officialная оцѣнка которыхъ бываетъ обыкновенно выше дѣйствительной.

Принимая обязательства передъ казною, еврей прежде всего рассчитываетъ вести аферу не на свои, а на казенныя деньги (задатки.) На торгахъ обыкновенно понижаются цѣны до крайнихъ предѣловъ, и много расчетовъ основывается на паденіи цѣнъ въ будущемъ, что не всегда сбывается (въ особенности въ этомъ отношеніи были тяжелы послѣдніе года, послучая постоянно высокихъ цѣнъ на хлѣбъ). Въ этомъ заключается причина, почему рѣдкій подрядъ оканчивается безъ отсрочекъ, впрочемъ въ чести подрядчиковъ слѣдуетъ отнести то, что суровыя времена поставокъ они переносятъ терпѣливо, не отказываясь отъ подряда (на что имѣютъ право послѣ взноса весьма умѣренной неустойки), дорожа своею купеческою репутаціею и правомъ на вступленіе въ обязательства съ казною на будущее время. Кромѣ того крупный подрядчикъ всегда готовъ оказать услугу казенному дѣлу, и бывали случаи, когда интендантству удавалось склонить поставщиковъ принимать на себя обязательства весьма хлопотливыя и неприносящія имъ никакой другой выгоды, кромѣ расчета на то, что и казна окажетъ имъ съ своей стороны снисхожденіе и поддержку (на сколько то возможно) въ то время, когда подрядчикъ будетъ въ томъ нуждаться. Оптовые хлѣбопромышленники, ведущіе торговлю съ мѣстностями внѣ югозападныхъ губерній, закупаютъ обыкновенно хлѣбъ также чрезъ посредство своихъ агентовъ; агенты эти, съ своей стороны, подбираютъ болѣе ловкихъ и знакомыхъ съ мѣстностію евреевъ, которыхъ рассылаютъ для покупки хлѣба по деревнямъ и усадьбамъ помѣщиковъ и на мѣстные рынки. Закупка ими хлѣба у помѣщиковъ и крупныхъ землевладѣльцевъ дѣлается по преимуществу по окончаніи полевыхъ работъ, когда хлѣбъ находится еще въ снопахъ. Впрочемъ встрѣчаются случаи, довольно рѣдкіе, закупки хлѣба и на корню, преимущественно у помѣщиковъ крайне нуждающихся въ деньгахъ. Такой способъ покупки приноситъ иногда до 40 и даже до 50 процентовъ чистаго барыша.

Покупка хлѣба у крестьянъ бываетъ обыкновенно осенью и зимою; въ это время крестьяне, наиболѣе нуждаясь въ деньгахъ для уплаты податей, часто сбываютъ и то количество хлѣба, которое необходимо имъ самимъ для годовой потребности. чѣмъ весьма ловко умѣютъ пользоваться еврей-спекуляторы. Кромѣ того у мѣстныхъ содержателей шинковъ обратилось въ промышленность, давая крестьянамъ въ кредитъ вино, выговаривать для себя уплату не деньгами, а разнаго рода хлѣбомъ. Вообще всякій еврей, содержащій шинокъ, непременно вмѣстѣ съ тѣмъ и мелкій барышникъ и если онъ недостаточно нажился, чтобы вести самому, хотя мелкую хлѣбную торговлю, то непременно является въ ней лицомъ посредствующимъ. Мелкіе промышленники, разосланные агентами, разсыплются по деревнямъ и мѣстечкамъ, закупаютъ хлѣбъ преимущественно въ зернѣ, не стѣсняясь при томъ самыми незначительными количествами, начиная отъ гарнца и мѣрки, и составивъ такимъ образомъ большія партіи хлѣба, отправляютъ ихъ въ пунктъ, назначенный

агентами для склада. При покупкѣ большими партіями у помѣщиковъ, хлѣбопромышленники заключаютъ съ ними письменныя условія, въ которыхъ означается цѣна, количество и качество продаваемого продукта, а нерѣдко вѣсъ четверти изи корца.*) При этомъ помѣщики получаютъ въ задатокъ $\frac{1}{2}$, или $\frac{1}{3}$ всей стоимости запроданнаго хлѣба, и доставка его, большею частію, производится самими же помѣщиками, что обыкновенно оговаривается въ условіи. Изъ этого видно, что всѣ выгоды торговли, остаются на сторонѣ евреевъ, значеніе и участіе которыхъ въ этомъ промыслѣ, какъ и вообще въ торговлѣ края, до того велико, что ни одинъ базаръ, ни одна ярмарка не бываетъ въ дни еврейскихъ праздниковъ; безъ участія евреевъ не состоится ни одинъ торгъ, они устанавливаютъ цѣны, такъ какъ имъ всегда хорошо извѣстны и количество запасовъ хлѣба и цѣны въ ближайшихъ и отдаленныхъ мѣстностяхъ, а также и потребность на оный въ извѣстному времени въ другія мѣстности; а потому неудивительно, что хлѣбная торговля, какъ сказано было, находится въ рукахъ евреевъ; мѣстное населеніе, менѣе дѣятельное въ этомъ отношеніи, положительно не въ состояніи съ ними конкурировать. Случаи же конкуренціи между евреями весьма рѣдки. Въ Подольской губерніи, особенно въ мѣстностяхъ, лежащихъ вблизи Одесско-Балтской желѣзной дороги, встрѣчаются случаи отправленія хлѣба въ Одессу помѣщиками, безъ посредства евреевъ, но количество сбываемого ими хлѣба, ограничивается домашнимъ производствомъ; закупокъ же хлѣба помѣщиками у другихъ лицъ съ торговыми цѣлями почти не бываетъ. Были случаи отправки хлѣба въ Одессу крестьянскими обществами, безъ всякаго участія евреевъ, но такого рода торговая предпримчивость крестьянъ встрѣчалась до сихъ поръ какъ весьма рѣдкое исключеніе; можно надѣяться, что съ улучшеніемъ быта, крестьяне освободятся наконецъ и отъ еврейской зависимости; но на это можно рассчитывать только въ далекомъ будущемъ, такъ сильно лежитъ до сихъ поръ на сельскомъ населеніи края еврейскій гнетъ.

Изъ вышеприведеннаго очерка хлѣбной торговли въ югозападномъ краѣ видно: во 1-хъ, что хлѣбная торговля въ краѣ идетъ въ теченіи круглаго года, ослабѣвая или усиливаясь по мѣрѣ уменьшенія или возрастанія запроса на продуктъ. Впрочемъ наиболѣе удобное время для закупокъ—время жатвы и сроки, предшествующіе времени взноса податей; и во 2-хъ, что особенно замѣчательныхъ хлѣбныхъ рынковъ въ губерніяхъ Кіевскаго военного ок-

*) Крупные землевладѣльцы продаютъ хлѣбъ исключительно на четверти, мелкіе помѣщики и крестьяне на корцы. Для продажи хлѣба употребляется преимущественно экономическій или скарбовый корецъ, имѣющій $\frac{1}{2}$ четверти и 7 гарнцовъ, кромѣ того есть еще два рода корцевъ: крестьянскій малый, имѣющій 36 гарнцевъ и крестьянскій большой—40 гарнцевъ; какъ народный гарнецъ болѣе казеннаго, то можно считать что четверть равняется приблизительно $1\frac{3}{8}$ скарбоваго корца.

руга нѣтъ и быть не можетъ, а есть мѣста складовъ хлѣба, куда изъ каждой деревни и мѣстечка промышленники-евреи направляютъ обозы, нагруженные хлѣбомъ. Все, что можно купить съ выгодною, закупается ими не въ какомъ либо извѣстномъ пунктѣ хлѣбной торговли, но въ одно и тоже время во всѣхъ деревняхъ, мѣстечкахъ и городахъ, на гумнѣ крестьянина или помещика, на рынкѣ, въ снопахъ, на корню, а не рѣдко и по едва показавшимся всходамъ.

Само собою разумѣется, что чѣмъ обильнѣе и богаче производительностію хлѣбовъ мѣстность, тѣмъ болѣе привлекаетъ она къ себѣ промышленный еврейскій людъ, тѣмъ дороже она для нихъ становится съ каждымъ годомъ и тѣмъ меньше остается въ ней хлѣба и болѣе нуждъ и дороговизны.

Какъ главные мѣста складовъ хлѣба, закупленнаго вышеприведенными способами, можно считать слѣдующіе пункты: *Въ Кіевской губерніи*: м. Ржищевъ (Кіевского уѣзда), Бѣлая-Церковь (Васильковского уѣзда), Богуславъ (Каневского уѣзда), Володарка (Сквирскаго), Иллины (Липовецкаго), Махновка (Бердичевского), Тальное (Уманскаго), Шпола, Златополь (Чигиринскаго) и Смѣла (Черкаскаго). *Въ Волынской губерніи*: м. Радзивиловъ (Кременецкаго уѣзда), Волочискъ (Староконстантиновскаго), Устиаугъ (Владиміръ-Волынскаго), Корень, Любаръ и Полонное (Новградъ-Волынскаго), м. Торговица (Дубенскаго) и г. Староконстантиновъ. *Въ Подольской губерніи*: м. Гусятинъ, Жванецъ, Купель, (Каменецъ-Подольскаго уѣзда), Черный островъ Ярмолинцы и Сатановъ (Проскуровскаго), Чернѣвцы (Ямпольскаго), Тульчинъ, Немировъ и Шпиковъ (Брацлавскаго), Писаревка (Винницкаго), м. Ладжишинъ (Гайсинскаго) и г. Балта, главный складъ хлѣба для доставленія въ Одессу. Последній пунктъ получилъ особенно важное значеніе съ открытіемъ Одесско-Балтской желѣзной дороги, которое еще болѣе увеличится съ окончаніемъ Кіево-Балтской. На Одесско-Балтской желѣзной дорогѣ, промышленники весьма часто встрѣчали затрудненіе въ полученіи вагоновъ подъ нагрузку хлѣба. *) Хотя при открытіи сообщенія по желѣзной дорогѣ дирекція соной объявила, что будетъ отправлять ежедневно по 100 вагоновъ съ тяжестями, но въ самомъ дѣлѣ отправлялось не болѣе 40 (въ вагонѣ до 500 п. хлѣба,) вслѣдствіе чего, лица, подавшія объявленія на полученіе вагоновъ подъ нагрузку, были удовлетворяемы черезъ мѣсяцъ и даже болѣе. Мѣшки съ хлѣбомъ болѣею частію складывались на открытомъ мѣстѣ, отчего хлѣбъ портился. Желавшіе воспользоваться хорошими цѣнами въ Одессѣ и сохранить свой хлѣбъ отъ порчи, не находя подводъ, зачастую перекупали право у очереднаго на вагонъ, платя около 30 руб. за каждый, сверхъ платы (25 р.), положенной дирекціей, такъ что вагонъ обходился 55 руб. Такого рода сдѣлки обра-

*) Донесеніе смотрителя балтскаго провіантскаго магазина (1867 г.); можно надѣяться, что правленіе дороги, если не приняло, то приметъ мѣры къ устраненію этихъ неудобствъ.

тились даже въ промыслѣ и многіе спекуляторы-евреи, не имѣя ни зерна хлѣба, подавали объявленія на получение вагоновъ и потомъ переуступали ихъ другимъ лицамъ, такимъ образомъ нѣкоторые заработали по нѣсколько тысячъ. Въ особенности затрудненіе это увеличилось съ октября 1867 года, когда изъ 36 локомотивовъ, дѣйствовало только восемь, а остальные оказались попорченными; съ 1868 года отправленіе грузовъ по Одесско-Балтской желѣзной дорогѣ нѣсколько улучшилось, но въ настоящее время еще нельзя опредѣлить пользы пособія этой желѣзной дороги для хлѣбной торговли края.

Кромѣ Одесско-Балтской желѣзной дороги, главнѣйшими сухопутными путями для хлѣбной торговли можно считать:

1) Шоссѣ отъ Кіева чрезъ Житомиръ, Ровно, Луцкъ до Брестъ-Литовска, откуда хлѣбъ отправляется или по желѣзной дорогѣ въ Варшаву, или же (большею частію) сплавляется на плотахъ по зап. Бугу въ Пруссію.

2) Отъ Луцка чрезъ Владиміръ-Волинскъ въ Устилугъ, откуда хлѣбъ отправляется по тремъ путямъ: Зап. Бугомъ въ Пруссію, чрезъ Холмъ въ Царство Польское и чрезъ Грубешовъ въ Галицію.

3) Отъ Житомира въ Радзивиловъ, или Волочискъ, чрезъ Старокопстантиновъ.

4) Отъ Проскурова въ Волочискъ, или въ Гусятинъ.

5) Отъ Каменецъ-Подольска въ Гусятинъ. Последними тремя путями ведется хлѣбная торговля съ Австрією.

6) Въ Балту направляется хлѣбъ преимущественно: а) отъ Старокопстантинова чрезъ м. Базалію, б) отъ Житомира, в) отъ Проскурова чрезъ Брацлавъ и г) отъ Гайсина чрезъ Ладыжинъ. Этотъ послѣдній путь особенно важенъ и носитъ названіе чумацкаго тракта; съ открытіемъ же Кіево-Балтской желѣзной дороги, а равно Волочисской вѣтви, направленіе хлѣбныхъ торговыхъ путей измѣнится.

Цѣны на перевозку хлѣба зависятъ отъ состоянія дорогъ, времени года и цѣнъ на фуражъ; приблизительно доставка хлѣба обходится среднимъ числомъ до 16 коп. съ пуда на 100 верстъ; ею занимаются мѣстные крестьяне и евреи балагулы.

Водою производится доставка хлѣба по Днѣпру, Днѣстру, Зап. Бугу и по притокамъ Припяти (Случь, Горынь, Иква, Стирь, Турія); послѣднимъ путемъ (притоками Припяти) преимущественно на плотахъ во время весенняго половодья, когда рѣки эти дѣлаются судоходными; перегрузка съ нихъ хлѣба производится въ Пинскѣ, откуда хлѣбъ направляется или чрезъ Днѣпровско-Бугскій каналъ до Брестъ-Литовска и далѣе, или чрезъ Огинскій каналъ Нѣманомъ въ Пруссію. Западнымъ Бугомъ хлѣбъ направляется до Бреста. Наиболѣе значительныя пристани на Днѣпрѣ (въ предѣлахъ Кіевской

губерніи) по отпуску хлѣба: Ржищевъ, Кіевъ, Черкассы, Триполье, Секирное; по привозу—Кіевъ; на Днѣстрѣ (въ предѣлахъ Подольской губерніи) по нагрузкѣ хлѣба: Могилевъ, Калюсъ, Жванецъ, Порогское, Ст. Ушица, Рашковъ, Серебряйка и Ямполь; по привозу: Яруга, Цикина и Могилевъ.

Роды, сорта и качества хлѣбовъ, обращающихся въ торговлѣ. Въ продажѣ на рынкахъ болѣе преобладаетъ пшеница, затѣмъ слѣдуетъ рожь, овесъ и въ небольшомъ количествѣ ячмень, гречиха, и др.; въ Подольской губерніи, особенно въ уѣздахъ сосѣднихъ съ Бессарабією, сверхъ того кукуруза. *) Хлѣба эти, за исключеніемъ поступающихъ изъ хорошо устроенныхъ экономій, болышею частію идутъ въ продажу неочищенными отъ сѣмянъ сорныхъ травъ, и очистка производится самими торговцами. Пшеница въ продажѣ встрѣчается преимущественно озимая остистая; она предпочитается помѣщиками для посѣва, по причинѣ большаго урожая и вѣса сравнительно съ другими сортами. Зерно этой пшеницы болѣе обыкновеннаго, плева тоньше и мука выходитъ бѣлѣе, при жатвѣ она не такъ осыпается; но остистая пшеница требуетъ земли доброкачественной, хорошо унавоженной и обработанной. Средній вѣсъ четверти остистой пшеницы до 10 пудовъ. Пшеница сандомирка встрѣчается въ продажѣ рѣдко, вѣсъ ее до 9½ пуд. Яровой пшеницы въ продажѣ почти не бываетъ; она засѣвается преимущественно помѣщиками, въ небольшомъ количествѣ. Рожь въ продажѣ озимая; яровая сѣется мало и только въ южныхъ уѣздахъ края, болѣе для соломы, которую очень охотно ѣдятъ овцы. Нѣкоторые помѣщики засѣваютъ озимую рожь подъ названіемъ американка—пробстерская; зерно этой ржи выгоднѣе обыкновенной въ томъ отношеніи, что его засѣвается въ половину менше; ибо одно зерно даетъ отъ 10—15 колосьевъ, и въ четверти она имѣетъ вѣсу отъ 20 до 30 фунтовъ болѣе обыкновенной; средній вѣсъ послѣдней бываетъ до 8 пуд. въ четверти. Овесъ въ продажѣ встрѣчается трехъ сортовъ: а) обыкновенный—яровой, засѣвается болѣе другихъ, ибо зерно его держится долѣе на стеблѣ, а потому поздняя его жатва не причиняетъ убытку отъ осыпки сѣмени, б) рыхликъ, тяжелѣе обыкновеннаго, даетъ лучшій урожай, но требуетъ хорошаго удобренія, а потому засѣвается только зажиточными помѣщиками и въ продажѣ встрѣчается рѣдко и в) черныи—нѣсколько тяжелѣе обыкновеннаго, но легче рыхлика, требуетъ также какъ и послѣдній удобренной земли; плева зерна тверже и толще обыкновеннаго, а потому лошади ѣдятъ его не такъ охотно. Ячмень въ продажу идетъ въ небольшомъ количествѣ, рѣдко покупается для торговыхъ операций, преимущественно же на винокурениіе и пивоварениіе. Вѣсъ ячменя отъ 8½ - 9½ пудъ

*) Въ южныхъ уѣздахъ Подольской губерніи: Балтскомъ, Ольгопольскомъ, Ямпольскомъ, въ послѣднее время стали засѣвать на поляхъ въ большомъ количествѣ фасоль для сбыта на Одесскомъ рынкѣ (на мѣстѣ за четверть крупной фасоли платится до 16 рублей).

въ четверти. Гречиха обыкновенно продается на рынкахъ простая, вѣсъ ее до 6½ п. въ четверти; въ юго-западной части округа встрѣчается въ продажѣ сортъ гречихи—татарка, крупнѣе и полнѣе обыкновенной, вѣсъ которой бываетъ до 7½ п. даже до 8 пуд. въ четверти. Въ продажу хлѣбъ идетъ исключительно въ зернѣ, весьма малое количество продается въ видѣ пшеничной муки; торговля крупю весьма незначительна.

Разрабатывая вопросъ о мѣрахъ улучшенія хлѣбной торговли, въ видахъ поддержанія земледѣльской производительности въ Россіи, вольное экономическое общество пришло къ тому убѣжденію, что наша хлѣбная промышленность, а съ нею и земледѣіе много терпятъ, между прочимъ, отъ того, что хлѣбъ нашъ сбывается за границу въ зернѣ, а не въ мукѣ и другихъ продуктахъ, и тогда какъ во всѣхъ государствахъ отпущъ за границу хлѣба зерномъ уменьшается, а мукой увеличивается, у насъ замѣчается обратное; въ юго-западномъ краѣ это происходитъ отъ свойственнаго евреямъ мелкаго барышничества и обыкновенія обманывать покупателей, прибавляя къ мукѣ разнаго рода подмѣси, отчего понятно нежеланіе иностранныхъ покупателей, приобретать хлѣбъ мукою. Вслѣдствіе отпуща хлѣба въ зернѣ, потери наши простираются отъ 15% до 25%, кромѣ того мы теряемъ при этомъ разные остатки, которые могли-бы быть употреблены на кормъ скота и тѣмъ увеличили бы удобреніе и производительность почвы, а потому нельзя не пожелать, чтобы нынѣшняя еврейская монополія въ хлѣбной торговлѣ юго-западнаго края уничтожилась и уступила бы мѣсто порядку болѣе обезпечивающему интересы какъ производителя, такъ и потребителя.

Выше мы видѣли, что потребность провіанта для войскъ составляетъ около 13% избытка мѣстной производительности края, по этому заготовленіе его не можетъ встрѣтить никакихъ затрудненій.

СРЕДНІЯ ЦѢНЫ НА ПРОВІАНТЪ И ФУРАЖЪ.

Вслѣдствіе большого или меньшаго сходства климатическихъ, почвенныхъ и вообще экономическихъ условій всѣхъ трехъ губерній округа, въ цѣнахъ по губерніямъ на провіантъ и фуражъ рѣзкой разницы нѣтъ; въ особенности же мало разнятся цѣны на рожь—главный предметъ провіантскаго довольствія, а также и на всѣ предметы фуражнаго довольствія; только цѣна гречневой крупы въ Подольской губерніи несравненно выше, чѣмъ въ обѣихъ другихъ губерніяхъ. Въ зависимости отъ урожая, цѣны гораздо болѣе разнятся по одной и той же губерніи за два различные года, чѣмъ за тѣ же годы сравнительныя цѣны всѣхъ трехъ губерній. Въ Кіевской губерніи цѣны вообще ниже, чѣмъ въ Волынской и Подольской, что обусловливается менѣе выгоднымъ положеніемъ Кіевской губерніи относительно сбыта хлѣба: сообщеніе Подольской губерніи съ Одесскимъ рынкомъ значительно ближе и удобнѣе; изъ Волыни хлѣбъ сбывается не только въ Одессу, но и въ Австрію, Царство Польское, Польшу и по воднымъ системамъ направляется къ нижней Вислѣ и Нѣману; въ Кіевскую же губернію, по крайней мѣрѣ въ самый Кіевъ, бываетъ еще даже привозъ хлѣба изъ заднѣпровья, а сбытъ изъ губерніи производится преимущественно только въ Одессу.—Наиболѣе высокія цѣны какъ на провіантъ, такъ и на фуражъ стоятъ въ Каменецкомъ, Балтскомъ, Могилевскомъ и Ямпольскомъ уѣздахъ Подольской

губерніи, за тѣмъ во Владимирскомъ, Дубенскомъ и Ковельскомъ—Волынской губерніи; самыми низкими цѣнами во всемъ округѣ отличаются: Васильковский, Сквирскій и Кіевскій уѣзды Кіевской губерніи; въ Волынской губерніи наименѣе вы-
сокія цѣны держатся въ Житомирскомъ уѣздѣ, а въ Подольской—въ Брацлавскомъ и Гайсинскомъ уѣздахъ. Въ ни-
жеприведенной таблицѣ показаны среднія торговля цѣны по губерніямъ, за шестилѣтній періодъ съ 1861-й по 1866-й
годъ включительно.

ТАВЛИЦА № 20-Я.

Среднія цѣны на провантъ и фуражъ.

№	Названія губерній.	Ромъ чет.	Пшеница чет.	Овесь чет.	Гречневая крупа чет.	Сѣно пудъ.	Солома пудъ.	Цѣны на наимѣнѣе пастбищъ за де-сятину.	Примѣчаніе.
1.	КІЕВСКАЯ ГУБ.	3 р. 30 ¹ / ₄	5 р. 40 ³ / ₄	2 р. 9	2 р. 88 ¹ / ₄	27 к.	8 ¹ / ₄ к.	1 р. 39 ¹ / ₄	Таблица составлена въ Кіевск. Окруж. Интенданствѣ, по свидѣніямъ Статистич. комитета. На солому средняя цѣна выведена изъ справочныхъ цѣнъ, по недоставающему торго- вымъ
2.	ВОЛЫНСКАЯ ГУБ.	3 р. 76 ¹ / ₄	6 р. 56	2 р. 56 ¹ / ₂	3 р. 96	24 ¹ / ₂ к.	7 ¹ / ₂ к.	Сыбарій не доставлено. Изъ дѣль Оуруж. Штаба можно замѣтить, что въ 1866 г. плата за пастбища доводила въ запад- ную часть губ. отъ 2 ¹ / ₂ до 3 к. въ сунѣ за лошадей. Отъ 1 до 2 коп. за кон- дую лошадей въ сунѣ, въ маѣ 1 ¹ / ₂ к., въ іюлѣ 2 к. за цѣлый періодъ съ 1 мая по 1 августа 1 копъ въ сунѣ.	По недоставающему торговыхъ цѣнъ на сѣно и солому, среднія цѣны на эти про- дукты выведены изъ цѣнъ, утвержда- вшихся для фуражного довольства ка- зенныхъ лошадей.
3.	ПОДОЛЬСКАЯ ГУБ.	3 р. 78	5 р. 81	2 р. 43 ¹ / ₂	6 р. 86	25 ¹ / ₂ к.	8 ³ / ₄ к.		На солому и сѣно выведена средняя цѣна изъ справочныхъ цѣнъ, по недо- ставающему торговыхъ.
ВЪ ОКРУГѢ.		3 р. 61 ¹ / ₂	5 р. 92 ¹ / ₂	2 р. 36 ¹ / ₂	4 р. 55 ¹ / ₄	25 ¹ / ₂ к.	8 ¹ / ₂ к.		

При довольно напряженномъ, постоянномъ спросѣ на хлѣбъ юго-западнаго края, главная, почти единственная причина колебанія цѣнъ на провіантъ и фуражъ въ округѣ состоитъ въ степени урожая; колебаніе это такъ значительно, что въ періодъ времени съ 1861 по 1866 годъ, цѣны въ неурожайные годы оказываются почти вдвое выше противъ цѣнъ за годы хорошаго урожая. Возвышеніе цѣнъ отъ неурожая въ умѣряется нѣсколько только въ Кіевской губерніи, такъ по соседству хлѣбородной Полтавской губерніи, такъ и по не столь удобному, сравнительно, вывозу хлѣба для сбыта, сильнѣйшее же колебаніе цѣнъ, въ сторону повышенія, замѣчается въ Волынской губерніи, когда мѣстный неурожай совпадаетъ еще съ неурожаями въ соседнихъ областяхъ Австріи, въ Привислянскомъ краѣ, Пруссіи, Польшѣ. Урожайные и неурожайные годы, а вмѣстѣ съ ними пониженіе и повышеніе цѣнъ, составляютъ обыкновенно для всѣхъ трехъ губерній округа. По различнымъ предметамъ провіантскаго и фуражнаго довольствія, колебаніе цѣнъ за періодъ съ 1861 по 1866 годъ, можно выразить нижеслѣдующей таблицей.

Предметы про- віантскаго и фуражнаго довольствія.		Степень колебанія цѣнъ на провіантъ и фуражъ по шестилѣтнимъ цѣнъ съ 1861 по 1866 годъ									
		Кіевская губернія					Волынская губернія				
		Изъ среднихъ годовыхъ цѣнъ.	Наиболь- шая.	Наимень- шая.	Средняя 6 лѣтъ.	Изъ среднихъ годовыхъ цѣнъ.	Наиболь- шая.	Наимень- шая.	Средняя 6 лѣтъ.	Изъ среднихъ годовыхъ цѣнъ.	Наиболь- шая.
Рожь четверть	.	1864 2-41	1866 4-19 ³ / ₄	1864 3-30 ¹ / ₄	1862 2-26 ¹ / ₂	1864 2-26 ¹ / ₂	1862 4-73 ¹ / ₃	1864 3-76 ¹ / ₃	1866 5-25 ¹ / ₄	1864 86 ¹ / ₂	1866 5-25 ¹ / ₄
Пшеница четверть.	.	1864 3-89 ³ / ₄	1866 6-67 ³ / ₄	1864 5-40 ³ / ₄	1866 4-28 ¹ / ₂	1864 4-28 ¹ / ₂	1866 8-50 ¹ / ₄	1864 6-56	1866 7-40 ³ / ₄	1864 4-59	1866 7-40 ³ / ₄
Овесь четверть	.	1865 1-55 ¹ / ₄	1862 2-65 ³ / ₄	1862 2-9	1864 2-43 ¹ / ₄	1865 2-43 ¹ / ₄	1863 3-21 ¹ / ₃	1865 2-56 ¹ / ₂	1866 1-84 ¹ / ₂	1865 2-87 ¹ / ₄	1866 2-43 ¹ / ₂
Гречиха четверть.	.	1864 2-11 ³ / ₄	1866 3-76 ³ / ₄	1864 2-83 ¹ / ₄	1866 2-80 ³ / ₄	1864 2-80 ³ / ₄	1866 5-50 ¹ / ₂	1864 3-96	1866 5-83 ¹ / ₂	1865 8-87	1866 6-86
Сѣно пудъ	.	1861 24	1863 31 ¹ / ₄	1861 27	1861 16 ³ / ₄	1861 16 ³ / ₄	1865 32 ¹ / ₂	1861 24 ¹ / ₂	1861 19 к.	1861 30 ¹ / ₂	1866 25 ¹ / ₂
Солома пудъ.	.	1861 7 ¹ / ₂	1863 9 ¹ / ₂	1861 8 ¹ / ₄	1861 6 ³ / ₄	1861 6 ³ / ₄	1864 8	1861 7 ¹ / ₃	1861 6 ¹ / ₄ к.	1861 12 ¹ / ₄	1866 8 ³ / ₄

СВѢДѢНІЯ ОБЪ ОГОРОДНЫХЪ ОВОЩАХЪ.

Въ губерніяхъ югозападнаго края огородныя овощи засѣваются, или на усадебныхъ земляхъ: капуста, лукъ, чеснокъ, фасоль, бобы, морковь, огурцы, рѣдька, салатъ, рѣпа; или въ чертѣ зерновыхъ хлѣбовъ: бураки, картофель, горохъ и въ южныхъ уѣздахъ губерній: Кіевской (Таращанскомъ, Липовецкомъ, Уманскомъ) и Подольской (Могилевскомъ, Ямпольскомъ, Ушицкомъ, Каменецъ-Подольскомъ)—кукуруза *). Въ чертѣ зерновыхъ хлѣбовъ, на баштанахъ, разводятся также арбузы, дыни и огурцы.

Огородныя овощи, засѣваемые на усадебной землѣ, требуютъ наибольшаго ухода, наиболѣе удобренной земли, мѣстности по возможности низкой, болѣе влажной, и обработки весьма тщательной; засѣваемые же въ чертѣ зерновыхъ хлѣбовъ, особеннаго ухода, или особенно—доброкачественной почвы (кромѣ свекловицы и баштановъ) не требуютъ, напротивъ картофель лучший вкусомъ и наиболѣе крупный собирается съ песчаныхъ или суглинистыхъ мѣстностей; такъ что въ сѣверной и сѣверозападной частяхъ округа, гдѣ только дозволяетъ мѣстность, свободная отъ лѣса и болотъ, сажаютъ преимущественно картофель, который въ этихъ мѣстностяхъ тѣмъ болѣе приноситъ пользы, что зерновые хлѣба, по недоброкачественности почвы родятъ плохо, и мѣстное населеніе недостатокъ хлѣба замѣняетъ картофелемъ.

Къ мѣстностямъ округа, наиболѣе богатымъ овощами, можно отнести слѣдующія:

Въ Кіевской губерніи: Окрестности г. Кіева, въ особенности пространство внизъ по теченію Днѣпра, отъ Кіева до м. Тринолья и Ржищева; м. Махновка, Бѣлополье, Бѣлиловка, Вахновка, Самгородокъ (Бердичевского уѣзда); волости Чигиринскаго уѣзда: Трушевскую, Боровицкую, Табеленицкую, Адамовскую, Субботовскую и Цвѣтнянскую, въ которыхъ преимущественно разводится картофель, отправляемый оттуда въ Херсонъ, Николаевъ, Бериславъ, Мелитополь и Каховку; м. Смѣла, Мошны, Городище, Межиричи (Черкаскаго уѣзда). Г. Тараща и Таращанскаго уѣзда: м. Ставище, с. Кошевата, Пятигоры и Тетіевъ. М. Ружинъ, Вчерайше, Сокольча, Верховка, Паволочъ, Ходорковъ, Жидовцы и Лозовика (Сквирскаго уѣзда), и въ Васильковскомъ уѣздѣ: окрестности Бѣлой-Церкви, с. Гребенки, Ольшанка, Больш. и Мал. Сатановка, Телешовка, Ольшаница, Жарки и Ромашка; въ послѣднихъ четырехъ селеніяхъ разводится преимущественно капуста, которая въ значительномъ количествѣ доставляется въ Кіевъ (по Фундуклею свынне чѣмъ на 4 тыс. ежегодно).

Въ Волынской губерніи: восточная часть Новградъ-Волынскаго уѣзда, м. Межиричи, Тучинъ, Степани, Березки, волости Клевановская и м. Ровенская

*) Бураки, картофель, горохъ и кукуруза засѣваются и на огородахъ усадебной земли, но въ весьма маломъ количествѣ.

(Ровенскаго уѣзда). М. Народичи, Вязовка. с. Кобылинъ, больш. и мал. Хайча, д. Прибытки и Славяне (Овручскаго уѣзда). М. Маціовъ, Мельница, Яновка, Стобыхово (Ковельскаго уѣзда). М. Козки, Торчинъ, Рожнице и вообще сѣверо-западная часть (Луцкаго уѣзда). М. Рахманншова, Залужье, Зиньки, Загайцы, Бѣлая-Криница (Кременецкаго уѣзда). Крапивна, Рыжаповка, Трояновъ (Житомирскаго уѣзда). М. Слаута, Шепетовка, Бѣлгородка и Лабушъ (Заславскаго уѣзда). М. Кунель, Теофиноль и Волочискъ (Староконстантиновскаго уѣзда).

Въ Подольской губерніи: М. Менджибожъ, Зиньковъ, Деражна, Михалполь (Летичевскаго уѣзда—преимущественно капустою и картофелемъ). Окрестности Балты—(капустою). М. Мурафа, Красное, Джуринъ (Ямпольскаго уѣзда). С. Вендичаны, д. Миньковцы, Следи, г. Баръ и м. Конай—Городъ (Могилевскаго уѣзда). М. Залихово, Куриловцы и Вербовцы (Ушицкаго уѣзда).

Удобнѣйшее время для пріобрѣтенія овощей—осень (сентябрь и октябрь); зимою они возвышаются въ цѣнѣ процентовъ на 20, а весною передъ посылками, особенно картофель, до 50% и даже до 100%.

Пріобрѣтеніе капусты, огурцовъ, бураковъ, заготовленныхъ въ прокъ у мѣстнаго населенія, весьма затруднительно, такъ какъ они заготавливаются въ количествѣ необходимомъ для потребленія, на мѣстныхъ же базарахъ—невыгодно по ихъ дороговизнѣ, что можно видѣть изъ прилагаемой таблицы среднихъ цѣнъ на огородныя овощи, изъ которой можно видѣть разницу въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ между цѣнами на капусту и бураки при покупкѣ ихъ сотнями и ведрами; а потому частямъ войскъ, неимѣющимъ огородовъ, слѣдуетъ озабочиваться заблаговременнымъ заготовленіемъ этихъ продуктовъ.

Кромѣ употребленія въ пищу, горохъ идетъ на откармливаніе птицъ, картофель—на откармливаніе тонкорунныхъ овецъ и кабановъ и на винокуренные заводы, а въ сѣверныхъ уѣздахъ Волынской губерніи изъ него выдѣлываютъ крахмалъ въ небольшомъ количествѣ; свекловица—на сахарные заводы, кукуруза—на винокуренные.

Выгоды, извлекаемыя изъ огородничества, можно видѣть изъ слѣдующаго расчета:

Сборъ съ хорошо—удобренной десятины, при среднемъ урожаѣ, бываетъ:

Капуста—до	1½	тыс. качановъ.
Бураковъ отъ	40—60	четвертей.
Огурцовъ—до	250	— —
Рѣдьки—до	60	— —
Кукурузы—до	6.	— —
Бобовъ и фасоли—до	7	— —
Луку—до	8.	— —
Чесноку—до	7½	— —

Для обмѣненія десятины требуется примѣрно:

Капусты—	4½	фунта.
Бураковъ	8	—
Огурцовъ	10	—
Рѣдьки —	8	—
Кукурузы	10	четвериковъ.
Бобовъ и фасоли	12	—

Луку — 13 —
Чесноку 12 —

За наемъ одной десятины платится:

Обработка, уважение и уборка десятины обходится примѣрно:

Подъ картофель отъ 4—6 руб.

Подъ картофель до 30 рублей.

Подъ горохъ отъ 4—7 —

Подъ горохъ до 14 — —

Подъ капусту отъ 5—10 —

Подъ капусту до 40 — —

Принявъ во вниманіе среднія цѣны, чистаго дохода съ десятины получается:

Картофеля около 40 рублей.

Гороху — 11 —

Капусты — 100 —

Среднія цѣны на огородныя овощи, входящія въ составъ солдатскаго приварка.

№	Г У Б Е Р Н І И и у ѣ з д ы .	Картофеля чет.		Капусты сотня.		Капусты ведро.		Бураковъ сотня.		Бураковъ ведро.		Луку четверть.		Чесноку чев.		Огурцовъ сотня.		ПРИМѢЧАНІЕ.
		Руб.	Кол.	Руб.	Кол.	Руб.	Кол.	Руб.	Кол.	Руб.	Кол.	Руб.	Кол.	Руб.	Кол.	Руб.	Кол.	
1.	Кіевская губ.	1	45	1	38	—	23	—	56	—	15	1	4	1	74	1	59	Цѣны показаны по уѣздамъ, въ городахъ онѣ значительно выше (до 30%).
1	КІЕВСКИЙ	2	—	—	75	—	16	—	40	—	12	—	75	1	20	1	25	
2	РАДОМЫСЛЬСКИЙ	1	30	—	50	—	18	—	20	—	15	—	30	—	40	—	75	
3	БЕРДИЧЕВСКИЙ	1	20	1	25	—	25	—	60	—	10	1	20	2	50	1	—	
4	ЛИНОВЕЦКИЙ	1	—	1	20	—	25	—	50	—	7 ¹ / ₂	—	90	2	25	—	90	
5	УМАНСКИЙ	1	60	2	—	—	30	1	—	—	20	1	50	2	—	2	—	
6	ЗВЕНИГОРОДСКИЙ	1	50	1	50	—	30	1	—	—	20	1	50	2	—	2	—	
7	ЧЕРКАССКИЙ	1	8	1	26	—	20	—	51 ¹ / ₂	—	13 ¹ / ₂	—	31 ¹ / ₂	—	75	2	10	
8	ЧИГИРИНСКИЙ	2	22 ¹ / ₂	2	37	—	26	—	40	—	12	—	90	1	15	2	60	
9	КАНЕВСКИЙ	1	30	1	25	—	20	1	—	—	25	1	—	1	50	2	50	
10	ТАРАЩАНСКИЙ	1	50	1	50	—	25	—	50	—	12	2	—	2	60	1	—	
11	СКВИРСКИЙ	1	20	1	—	—	25	—	20	—	15	1	—	3	—	1	—	
12	ВАСИЛЬКОВСКИЙ	1	50	2	—	—	15	—	40	—	15	1	20	1	50	2	—	
2.	Волынская губ.	1	85	1	37	—	29	—	63	—	20 ¹ / ₂	1	20	1	85	1	93	Цѣны показаны по уѣздамъ, въ городахъ онѣ значительно выше (до 30%).
1	ЖИТОМІРСКИЙ	1	58	—	91	—	25	—	46	—	14 ¹ / ₂	—	64	1	34 ¹ / ₂	1	67	
2	НОВГРАДЪ-ВОЛЫНСКИЙ	1	96	—	98	—	22	—	59	—	15	—	97	1	71	1	55	
3	ЗАСЛАВСКИЙ	1	75	—	55	—	30	—	95	—	16	1	—	4	80	—	90	
4	РОВЕНСКИЙ	1	80	1	30	—	30	—	50	—	20	1	40	1	65	1	80	
5	ОСТРОГСКИЙ	1	80	—	86	—	35	—	40	—	25	1	—	1	12 ¹ / ₂	3	—	
6	ОВРУЧСКИЙ	1	76	—	98 ¹ / ₂	—	30	—	60	—	18	—	67	—	93	2	—	
7	ЛУЦКИЙ	1	50	3	—	—	25	—	75	—	20	1	50	2	—	1	75	
8	ВЛАДИМИРЪ-ВОЛЫНСКИЙ	1	40	1	—	—	30	—	75	—	25	1	30	1	40	1	20	
9	КОВЕЛЬСКИЙ	2	—	1	—	—	25	—	65	—	25	1	50	2	25	2	75	
10	СТАРОКОНСТАНТИНОВСКИЙ	1	50	1	60	—	25	—	60	—	10 ¹ / ₂	—	70	2	—	1	50	
11	ДУБЕНСКИЙ	2	18 ¹ / ₂	1	50	—	36	—	48 ¹ / ₂	—	26	1	68 ¹ / ₂	3	—	2	50	
12	КРЕМЕНЕЦКИЙ	3	—	2	—	—	30	—	80	—	30	2	—	3	—	2	50	
3.	Подольская губ.	2	3	2	22	—	35	1	13	—	20	1	—	1	68	2	26	Цѣны показаны по уѣздамъ, въ городахъ онѣ значительно выше (до 30%).
1	КАМЕНЕЦЪ-ПОДОЛЬСКИЙ	2	70	3	50	—	55	1	27	—	32 ¹ / ₂	1	20	2	30	3	50	
2	ПРОСКУРОВСКИЙ	1	85	3	37	—	36	—	64	—	22	1	26	1	72	2	51	
3	ЛЕТИЧЕВСКИЙ	1	94	1	7 ¹ / ₂	—	22	—	76	—	16	—	77	1	40	2	56	
4	ЛИТВИНСКИЙ	1	60	1	50	—	30	—	50	—	20	1	—	2	50	2	50	
5	ВИННИЦКИЙ	1	80	—	80	—	32	—	80	—	10	—	55	—	75	1	50	
6	БРАЦЛАВСКИЙ	1	22 ¹ / ₂	2	2 ¹ / ₂	—	32	—	60	—	15 ¹ / ₂	—	65	1	84 ¹ / ₂	2	20	
7	ГАЙСИНСКИЙ	1	35	2	30	—	27 ¹ / ₂	1	—	—	20	—	75 ¹ / ₂	1	85 ¹ / ₂	1	62 ¹ / ₂	
8	ОЛГОПОЛЬСКИЙ	2	90	3	—	—	31	2	—	—	22	—	97	1	40	2	—	
9	БАЛТСКИЙ	3	26	3	85	—	35	3	—	—	26	1	1	1	22	2	12 ¹ / ₂	
10	ЯМПОЛЬСКИЙ	1	—	1	75	—	30	1	—	—	15	—	75	2	—	—	75	
11	МОГИЛЕВСКИЙ	2	3	1	79	—	32	1	6	—	16	1	33 ¹ / ₂	1	81	2	13 ¹ / ₂	
12	УШИЦКИЙ	2	68	1	70	—	57 ¹ / ₂	—	96 ¹ / ₂	—	22 ¹ / ₂	—	70 ¹ / ₂	1	40 ¹ / ₂	3	75	

СВѢДѢНІЯ О МѢСТНОМЪ ПРОИЗВОДСТВѢ ВОДКИ.

По развитію винокуренія въ юго-западномъ краѣ, первое мѣсто занимаетъ Подольская губернія, потомъ Кіевская и наконецъ Волынская, въ которой винокуреніе производится въ болѣе ограниченныхъ размѣрахъ, чѣмъ въ первыхъ двухъ губерніяхъ.

По свѣдѣніямъ статистическаго временника и полученнымъ отъ управляющихъ акцизными сборами, въ губерніяхъ ежегодно выкуриваемаго безводнаго спирта приходится среднимъ количествомъ (за 3 года 186⁵/₄, 186⁴/₂, 186³/₄)

На Подольскую губернію 1,112,859 ведеръ.

— Кіевскую — — 906,721.

— Волынскую — — 705,769.

Въ сборникѣ свѣдѣній и матеріаловъ по министерству финансовъ (октябрь 1866 г.), потребление водки въ ведрахъ на одного человѣка, по среднему расчету, показано:

Въ Кіевской губерніи 1,31 вед.

— Волынской — 1,20. —

— Подольской — 1,10. —

Средняя цѣна на ведро водки, обыкновенно идущей для употребленія (крѣпости 40⁰/₀), отъ 3—4 руб.

За трехлѣтніе періоды 186⁴/₂, 186³/₄ и 186²/₄ винокуренія, заводовъ дѣйствовало: въ Кіевской губерніи 199, 186 и 172, въ Волынской — 231, 196 и 152 и въ Подольской—176, 175 и 112; на заводахъ этихъ выкурено было безводнаго спирта: въ первый періодъ въ Кіевской губерніи—1,038,465 ведеръ, въ Волынской—961,649 и въ Подольской—1,339,012 вед., во второй періодъ: въ Кіевской губерніи—1,026,381, въ Волынской—734,387 и въ Подольской—1,295,885, въ третій періодъ: въ Кіевской губерніи—655,113, въ Волынской—420,257 и въ Подольской—703,780 вед.

Неурожай въ краѣ въ 1864 и 1865 г. особенно отозвался на винокурениі 186³/₄ года, но не уменьшилъ его значительно въ 186⁴/₂ г. по той причинѣ, что отъ прежнихъ урожаевъ, имѣлся у землевладѣльцевъ запасъ хлѣба въ довольно значительномъ количествѣ, кромѣ того въ 1864 году не было большаго требованія хлѣба въ Царство Польское, Австрію и Пруссію, которое значительно усилилось въ 1865 году.

Какъ матеріаломъ для винокуренія служитъ преимущественно рожь, которой идетъ на этотъ предметъ, относительно прочихъ продуктовъ, въ Кіевской губерніи свыше 64⁰/₀, въ Волынской—90⁰/₀ и въ Подольской свыше 67⁰/₀, а потому принявъ въ соображеніе количество собираемаго хлѣба и потребность его для мѣстнаго продовольствія, можно видѣть на сколько винокуреніе уменьшаетъ количество свободнаго хлѣба въ губерніяхъ края. Въ статьѣ о земледѣліи въ округѣ мы видѣли, что при среднемъ урожаѣ соби-

рается озимаго и яроваго хлѣба въ Кіевской губерніи 7,536,960 четвертей, въ Волынской—6,241,029 четверт., въ Подольской—7,509,685 четверт.; исключивъ на посѣвы: въ Кіевской губерніи 1,687,170, въ Волынской 1,439,020, въ Подольской—1,249,953 четв. и на продовольствіе (полагая по 2 четверти на человѣка), въ Кіевской губерніи 4,143,318, въ Волынской—3,203,124 и въ Подольской—3,807,792 четверти, остается свободнаго хлѣба въ Кіевской губерніи 1,706,472, въ Волынской—1,598,885 и въ Подольской—2,451,940 четвертей. На винокуреніе необходимо ежегодно среднимъ числомъ: въ Кіевской губерніи 1,904,305 пуд., или (полагая четверть въ 8 пудовъ) 238,038 четверт., въ Волынской—1,958,945 пуд., или 244,868 четверт. и въ Подольской—2,041,742 пуд., или 255,217 четвертей, что составитъ: для Кіевской губерніи 13,94%, для Волынской—15,31% и для Подольской 10,4% свободнаго хлѣба въ губерніяхъ и 3,15% въ Кіевской, 3,92% въ Волынской, 3,12% въ Подольской всего производимаго хлѣба въ губерніяхъ.

Среднее количество хлѣба и другихъ продуктовъ, идущихъ на винокуреніе, видно изъ прилагаемой таблицы.

ПРОДУКТЫ.	КІЕВСКОЙ ГУБЕРНІИ.	Процентъ все- го количества продуктовъ.	ВОЛЫНСКОЙ ГУБЕРНІИ.	Процентъ все- го количества продуктовъ.	ПОДОЛЬСКОЙ ГУБЕРНІИ.	Процентъ все- го количества продуктовъ.
Муки и солода, пуд.	1,904,305.	64,4.	1,958,945.	90,1.	2,041,742.	67,8.
Проса . . .	408,595.	13,4.	13,548.	0,62.	188,881.	6,2.
Ячменя . . .	239,900.	8,1.	»	»	165,434.	5,4.
Кукурузы . .	4,346.	0,14.	»	»	537,200.	17,8.
Картофеля . .	398,040.	13,4.	199,827.	9,2.	76,742.	2,5.
Всего .	2,955,186.	»	2,172,320.	»	3,009,999.	»

СВѢДѢНІЯ ПО МЯСНОМУ ДОВОЛЬСТВІЮ,

Общій взглядъ на состояніе скотоводства.

Единственныя свѣдѣнія о состояніи скотоводства въ Кіевскомъ округѣ, можно почерпнуть изъ таблицъ мѣстнаго статистическаго комитета и статистическаго временника. Степень же развитія отдѣльныхъ направленій этой промышленности опредѣлить цифрами весьма трудно, такъ какъ самое количество скота, показываемое статистическимъ комитетомъ, весьма сомнительно.

Развитіе скотоводства можетъ имѣть одну изъ слѣдующихъ цѣлей: 1) Рабочую силу. 2) Источникъ мѣстнаго продовольствія. 3) Средство для удобренія полей. 4) Молочное хозяйство. 5) Кожы и шерсть. 6) Продажу за границу округа.

1). *Скотоводство, какъ рабочая сила для хлѣбопашества.* Количество скота, необходимаго для этой цѣли, приблизительно можно опредѣлить, имѣя въ виду пространство пахатной земли и полагая одну штуку рабочаго скота для обработки 3¹/₂ десятинъ, при трехпольной системѣ.

Такимъ образомъ получимъ: для Кіевской губ., на 2,657,148 десятинъ пахатной земли, необходимо рабочаго скота 759,185 штукъ. Принявъ во вниманіе, что часть этой губерніи обрабатывается по переложной системѣ, число это можно уменьшить до 675 т. По свѣдѣніямъ же статистическаго комитета, въ губерніи содержится:

Лошадей . . .	148,180 шт.
Рогатаго скота . . .	517,230 —
Итого . . .	665.410 —

Изъ этого видно, что если бы въ Кіевской губ. было такое незначительное количество скота, какъ показано въ таблицахъ статистическаго комитета, то не только не хватило бы этого скота на всѣ остальные потребности населенія, но и обработать землю для посѣва не было бы никакой возможности, тѣмъ болѣе, что приведенный расчетъ слишкомъ умѣренъ.

Для Волынской губ. на 2,108,485 десятинъ пашни, необходимо рабочаго скота 602,400 шт. По свѣдѣніямъ же статистическаго комитета, содержится:

Лошадей . . .	304,222 шт.
Рогатаго скота . . .	466,308 —
Итого . . .	770,530 —

Для Подольской губ. на 2,177,057 десятинъ пашни, необходимо было бы рабочаго скота 622,016 шт. По свѣдѣніямъ же статистическаго комитета, содержится:

Лошадей . . .	208,805 шт.
Рогатаго скота . . .	467,115 —
Итого . . .	675,920 —

И такъ для всего округа, рабочаго скота должно бы содержаться 1,899,416 шт. Исключивъ же отсюда показанное въ таблицѣ количество лошадей, получимъ рабочаго рогатаго скота 1,238,209.

2). *Скотоводство, какъ источникъ мяснаго продовольствія.* Полагая мяснаго продовольствія для человѣка по $\frac{1}{4}$ фун. въ день, мы получимъ слѣдующее количество потребнаго мяса въ годъ:

Для Кіевской губерніи	—	—	4,713,026 пуд.
— Волынской	—	—	3,622,032 —
— Подольской	—	—	4,225,035 —

Для всего округа 12,560,093 —

Изъ этого количества необходимо исключить $\frac{1}{3}$ на постные дни; другую треть на замѣну говядины бараниной, свиной, птицей и проч. Необходимо также исключить часть на грудныхъ дѣтей и тѣхъ бѣдныхъ, которые не употребляютъ мясной пищи, или употребляютъ ее только по праздникамъ. Въ результатѣ, безъ большей погрѣшности, получимъ:

Для Кіевской губ. потребуется.	.	.	1,350,000 пуд.
— Волынской	.	.	1,000,000 —
— Подольской	.	.	1,200,000 —

Для всего округа 3,550,000 —

Полагая въ каждой взрослой штукѣ по 15 пуд. съѣдомаго продукта, а въ теленкѣ до $2\frac{1}{2}$ пуд. и при томъ зная, что телятъ, по вѣсу съѣдомаго продукта, убивается приблизительно на $\frac{1}{6}$ часть болѣе чѣмъ крупнаго скота, получимъ что ежегодно убивается:

Въ Кіевской губ. крупнаго скота	60 т.	мелкаго	180 т.
— Волынской	45 т.	»	130 т.
— Подольской	53 т.	»	150 т.

Въ округѣ: круп. ск. 158 т. шт., мелкаго 460 т.

3). *Скотоводство, какъ средство для удобренія полей.* Разведеніе скота исключительно съ цѣлью удобренія полей не принято ни въ одной изъ губерній Кіевского округа. Во всемъ округѣ почва требуетъ удобренія, хотя въ весьма различной степени. Впрочемъ потребность эта нѣсколько уменьшается принятіемъ, въ нѣкоторыхъ уѣздахъ Кіевской и Волынской губерній, перелѣжной системмы.

Скотоводствомъ пользуются для этой цѣли какъ продуктомъ случайнымъ и, слѣдовательно, удобряютъ почву не на сколько это необходимо, а на сколько возможно. Притомъ же, унавоживанье производится преимущественно помѣщиками и арендаторами; крестьяне же до сихъ поръ предубѣждены противъ него, предполагая, что навозъ служить разсадникомъ сорныхъ травъ.

Во всякомъ случаѣ, скотоводство для этой цѣли развито недостаточно. Чтобы усилить производительность истощенной почвы округа, слѣдовало бы принять многопольную систему, при регулярномъ унавоживаніи, для чего впрочемъ настоящаго количества скота было бы недостаточно.

4). *Скотоводство для молочнаго хозяйства.* Цѣль эта преслѣдуется преимущественно помѣщиками и колонистами. Изъ крестьянъ же, мало у кого встрѣчаются коровы. Определить количество коровъ въ округѣ нѣтъ никакой возможности по не имѣнію на то данныхъ въ статистическихъ комитетахъ. Впрочемъ, приблизительно можно предположить, что въ каждой изъ губерній округа содержится для этой цѣли около 70 т. коровъ. Слѣдовательно во всемъ округѣ около 200 т. Продукты молочнаго хозяйства производятся исключительно для мѣстнаго употребленія и продажи на ближайшихъ рынкахъ.

5). *Скотоводство для кожъ и шерсти.* Для этой цѣли разводятся въ округѣ какъ простыя, такъ и тонкорунныя овцы. Первая—преимущественно въ Киевской губерніи, вторая—въ Волынской.

Въ послѣднее время мериновое овцеводство начало сильно падать, такъ какъ не даетъ уже тѣхъ барышей, которые получались во времена крѣпостнаго права. Количество разводимаго съ этою цѣлью скота, показано въ таблицѣ № 21-й.

6). *Скотоводство для сбыта за границу округа.* Эта отрасль промышленности развита преимущественно въ Волынской и Подольской губерніяхъ. Изъ первой, скотъ отправляется въ Варшавскій округъ, также въ Гродненскую и Минскую губерніи, а изъ второй—довольно значительное количество его отправляется въ Австрію. Въ Киевской губерніи наоборотъ, часто замѣчается скотъ, пригнанный изъ за Днѣпра. Данныхъ для опредѣленія количества сбываемаго скота не имѣется. Предназначаемый для этой цѣли скотъ, ставится обыкновенно на барду, почему его слѣдуетъ употреблять исключительно на мясо, по слабости ногъ. Скотъ для гуртовъ покупается на ярмаркахъ, преимущественно въ г. Дубно и м. Кульчицѣ Волынской губерніи, въ м. Ярмолинцахъ и въ г. Балтѣ, Подольской губ.

Если ко всѣмъ вышеприведеннымъ расчетамъ прибавить, что хотя тысячъ по пяти штукъ рабочаго скота должно примѣрно содержаться въ каждой изъ трехъ губерній спеціально для извознаго промысла, то въ результатѣ представится слѣдующее: всего скота должно быть

въ Киевской губерніи	985.000	штукъ
— Волынской	842.400	—
— Подольской	890.016	—
<hr/>		
Въ округѣ	2.717.416	

Исключивъ же изъ этаго числа показанное выше количество лошадей, получимъ:

Рогатаго скота должно быть

въ Киевской губерніи	836,820	шт.
— Волынской »	538,168	—
— Подольской »	681.211	—
<hr/>		
Въ округѣ	2,056,209	—

Сюда не вошелъ скотъ, предназначенный для продажи, такъ какъ объ его количествѣ нѣтъ никакихъ свѣдѣній. Расчету этому, по нашему мнѣнію, можно довѣриться гораздо смѣлѣе, чѣмъ тѣмъ цифрамъ статистическаго комитета, которыя помѣщены въ нижеслѣдующей таблицѣ.

ТАБЛИЦА № 21-й.

Числовыя данныя о домашнихъ животныхъ за 1866 годъ.								
№	Названіе губерній.	Число животныхъ				На одн. челов. врх.		Примѣч.
		Рогатый скотъ.	О в ц ы.		Свинь.	Рогатаго скота.	Прочихъ.	
			Обыкновен.	Тонкорунныя.				
1	Кіевская..	517,230	726,647	82,936	362,902	0,25	0,58	Данныя заимствованы изъ таблицъ мѣстныхъ статистическихъ комитетовъ.
2	Волынская	466,308	470,187	428,995	393,436	0,29	0,82	
3	Подольск.	467,115	608,565	184,426	376,293	0,24	0,62	
ВЪ ОКРУГѢ.		1,450,653	1,805,399	696,357	1,132,631	0,26	0,67	

Къ вышеизложеннымъ общимъ замѣчаніямъ о торговлѣ скотомъ, на правленіяхъ сбыта и главныхъ пунктахъ закупки не представляется возможнымъ присовокупить болѣе точныхъ указаній о рынкахъ торговли порціоннымъ скотомъ, также о количествѣ, родѣ и сортѣ сбываемаго скота, по отсутствіи какихъ бы то ни было для того данныхъ.

Среднія цѣны на скотъ, мясо и сало.

Цѣны на скотъ, мясо и сало довольно непостоянны. Онѣ увеличиваются или уменьшаются въ зависимости отъ степени урожая, отъ большаго или меньшаго требованія его и наконецъ отъ скотскихъ падежей. Ниже приводится таблица среднихъ цѣнъ на эти продукты за періодъ 1861—1866 г. Но въ настоящее время замѣчается значительное повышеніе этихъ цѣнъ, какъ въ слѣдствіе большаго спроса за границу, такъ равно и большей потребности въ скотѣ для крестьянъ собственниковъ, съ улучшеніемъ ихъ быта.

ТАБЛИЦА № 22-й

№	Название Губерній	Цѣны на скотъ за штуку			Цѣны на мясо и сало за пудъ				ПРИМѢЧАНІЕ
		Рогатый скотъ	Баранъ, Овца	Свинья	Говядина	Баранина	Свинина	Сало	
		р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	
1.	Кіевская	26—53 ¹ / ₆	2—23	11—17	1—43	1—8	1—80	4—40	Данные заимствованы изъ показаній исправныхъ и смотрителей провантъ-магазиновъ. Вѣрныхъ цѣнъ за преемное время собрать было невозможно, почему показаннымъ тутъ доверяться нельзя, тѣмъ болѣе, что цѣнность скота - вещь непостоянная.
2.	Волинская	23—50 ¹ / ₄	1—80	15—84 ¹ / ₃	1—23 ³ / ₄	—90 ¹ / ₃	1—11 ¹ / ₄	5—— ¹ / ₃	
3.	Подольская	25—49 ⁵ / ₆	3—14 ¹ / ₃	14—47 ¹ / ₃	1—25 ¹ / ₂	—96	2—1 ³ / ₄	4—61 ¹ / ₃	
	Въ Округѣ	25—18	2—39	13—83	1—30	—98	1—84	4—67	

Болѣе значительныя отклоненія отъ указанныхъ по губерніямъ цѣнъ слѣдующіе: въ Кіевской губерніи: свиньи дороги въ Бердичевскомъ и Уманскомъ уѣздахъ, а въ Радомысльскомъ и Звенигородскомъ сравнительно дешевы. Въ Таращанскомъ уѣздѣ дорого сало.

Волинская губернія: въ Новоградъ-Волинскомъ уѣздѣ дорогъ скотъ и свиньи.

Подольская губернія: Въ Каменецъ-Подольскомъ и Брацлавскомъ уѣздахъ дороги бараны; въ Новоушицкомъ уѣздѣ бараны и свиньи сравнительно дешевы. Въ Проскуровскомъ уѣздѣ дорого сало.

ЗАМѢТКА О МѢСТНОМЪ РЫБОЛОВСТВѢ.

Рыболовство въ югозападныхъ губерніяхъ не составляетъ особеннаго рода промышленности. Рыбы мѣстнаго улова, въ продажу идетъ весьма немного; большихъ рыбныхъ рынковъ, въ обширномъ значеніи этого слова—не имѣется.

Въ Кіевской губерніи, г. Кіевъ составляетъ центръ рыболовства и рыбной торговли. По свѣдѣніямъ мѣстнаго губернскаго статистическаго комитета, въ Кіевѣ считается 160 рыбаковъ, занимающихся исключительно этимъ промысломъ. Рыбные торговцы опредѣляютъ годовую продажу въ г. Кіевѣ, рыбы мѣстнаго улова, на сумму до 4-хъ тыс. рублей. По показаніямъ старожиловъ, до открытія пароходства по Днѣпру, уловъ рыбы въ Днѣпрѣ былъ

обильнѣе, но за то въ настоящее время увеличилось количество привозной рыбы (мало-соленной, сырой-соленной и сухой-соленной), подвозимой въ Кіевъ съ азовскаго побережья, Дона и изъ Астрахани, во все время крещенской ярмарки (контрактовъ); годовой привозъ простирается отъ 50—70 тыс. рублѣй; половина ея раскупается мѣстными жителями Кіева, а другая половина вывозится, преимущественно въ губерніи: Черниговскую, Волынскую и Подольскую.

Въ Днѣпрѣ и его притокахъ, ловятся въ большомъ количествѣ щука, лини, ерши, окуни, караси, вьюны, бобыри; въ среднемъ количествѣ: лещи, сизы и въ маломъ маломъ количествѣ сомы, судаки, бѣлизны, налимы; изъ красной рыбы попадаютъ иногда весной, новъ самомъ незначительномъ количествѣ—осетры и стерляди. Средняя цѣна въ Кіевѣ свѣжей рыбы мѣстнаго улова, лѣтомъ до 75 коп. зимою до 1 р. 50 коп. за пудъ, кромѣ щуки, которая продается лѣтомъ до 1 р. 75 к., а зимою до 3-хъ руб. за пудъ, а также стерляди и осетра.

Главные сорта привозной рыбы и среднія базарныя цѣны на нее въ Кіевѣ, слѣдующія:

Красная рыба		за пудъ.	
Малосоленная и свѣжіе осетры	отъ 5	до 10	руб.
» » свѣжая бѣлуга	» 3	» 6	
» » » севрюга	» 2½	» 4	
Свѣжая стерлядь	» 5	» 8	

Бѣлая рыба.

а) Вѣсовая.

Свѣжіе (мороженные) лещи	отъ 1½	до 2½	руб.
» » » судаки	» 1 75к.	» 2½	
» » » сомы	» 1 75к.	» 2½	
» » » тарань	» 1	» 1½	

Снѣтки (привозимые съ сѣвера), идущіе преимущественно на солдатскій приварокъ въ постные дни » » » » » 3 » 6

б) Счетовая. За 1,000 штукъ (всѣ въ тысячѣ отъ 10 до 15 пуд.)

Чехонь	отъ 30	до 40	руб.
Сельди астраханскія	» 30	» 45	
Сельди донскія	» 15	» 30	

в) Копченая рыба.

За тысячу.

Шемая	отъ 40	до 45	руб.
Ребець	» 60	» 65	
Керченская сельдь.	» 30	» 35	
Навага (привозимая съ сѣвера).	» 30	» 35	
Балыка пудъ	» 20	» 25	

Кромѣ рыбы привозится въ Кіевъ, въ небольшомъ количествѣ для мѣстнаго употребленія икра, чизига и рыбій клей.

Надобно замѣтить, что на привозную рыбу въ Кіевъ самыя высшія цѣны стоятъ зимою, къ веснѣ цѣны падаютъ, особенно на свѣжую (мороженную) рыбу, которую рыбные торговцы стараются сбыть до наступленія теплой погоды.

Въ Волынской губерніи болѣе крупныя породы рыбы ловятся въ главныхъ рѣкахъ губерніи, преимущественно въ низовьяхъ рѣкъ, протекающихъ по Полѣсью и въ озерахъ, находящихся въ сѣверномъ углу Владиміръ-Волынскаго уѣзда (Пульма, Святецъ, Шацкое, Лицемѣръ и др.) и въ заприпятской части Ковельскаго уѣзда; впрочемъ много ловится рыбы и въ прудахъ рѣкъ, южной части губерніи; для сбыта, рыболовство вообще выгоднѣе на рѣкахъ, чѣмъ на озерахъ, лежащихъ далеко отъ мѣстныхъ рыбныхъ рынковъ.

Въ Подольской губерніи рыболовствомъ занимаются жители уѣздовъ: Проскуровскаго, Ольгопольскаго, Гайсинскаго, Балтскаго, Винницкаго. Роды рыбы, добываемые въ этихъ уѣздахъ въ небольшомъ количествѣ: щука (до 4 руб. за пудъ), караси и лини (до 3 руб. за пудъ), карпы (отъ 4 до 4 р. 50 к. за пудъ) и окуни (отъ 3—3 р. 50 к. за пудъ).

Ставы или пруды, въ которыхъ производится рыбная ловля, въ юго-западныхъ губерніяхъ преимущественно арендуютъ вмѣстѣ съ мельницами евреи, или русскіе—старовѣры.]

Ловли рыбы большею частію производится зимою, когда удобнѣе развозить мерзлую рыбу по городамъ и мѣстечкамъ; въ прочее время уловъ ограничивается потребностію свѣжей рыбы на мѣстахъ базарныхъ, на которыя стараются ее доставлять передъ шабашомъ, или передъ другими еврейскими праздниками, когда евреи, особенно стараются запастись рыбою. Нѣкоторые рыбопромышленники сѣверной части Владиміръ-Волынскаго и Ковельскаго уѣздовъ, отправляютъ рыбу на продажу, но въ небольшомъ количествѣ, въ Кобринъ, Брестъ-Литовскъ и Пинскъ.

Вообще въ Волынской губерніи рыболовство производится въ болѣе обширныхъ размѣрахъ, чѣмъ въ Кіевской и Подольской. Жители мало-хлѣбороднаго Полѣсья, отъ весны до осени, послѣ спада весеннихъ водъ, занимаются ловлею по болотамъ, прилегающимъ къ рѣкамъ, и въ заливныхъ озерахъ разной мелкой рыбы (вѣюновъ, ментусовъ и др.), что служитъ большимъ подспорьемъ ихъ скуднаго пропитанія.

СВѢДѢНІЯ О СОЛЯНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

Соль не добывается въ югозападномъ краѣ, а привозится изъ крымскихъ, бессарабскихъ и лиманскихъ (одесскихъ или куюльницкихъ) соля

ныхъ промысловъ, а также въ небольшомъ количествѣ изъ за границы (Галиціи, Молдавіи) и Польши.

Привозъ соли производится обыкновенно сухонутъемъ и составляетъ одинъ изъ наиболѣе важныхъ мѣстныхъ заработковъ. Доставка водою существуетъ въ весьма ограниченномъ размѣрѣ*).

Привозомъ соли (чумацествомъ) занимаются въ краѣ однодворцы и крестьяне, которые доставивъ хлѣбъ въ наши южные порты, въ обратный путь нагружаютъ свои подводы солью и сушеною рыбою. Изъ Австріи соль также доставляется на обратныхъ подводахъ, отправляемыхъ туда съ пшеницею. Впрочемъ способъ этотъ снабженія югозападныхъ губерній солью, съ развитіемъ желѣзно—дорожнаго дѣла въ краѣ, долженъ будетъ измѣниться; уже и теперь, большое количество соли доставляется въ Балту по желѣзной дорогѣ, такъ что изъ балтскихъ складовъ отправляется ежегодно во внутрь края до 800 тыс. пудовъ соли, что составляетъ, полагая 20 фунт. соли на человека въ годъ, около $\frac{1}{2}$ части годичнаго потребленія соли въ краѣ.

Оптовой продажей соли занимаются преимущественно евреи: если же чумаки, закупающіе на мѣстѣ соль на свои деньги, не найдутъ покупателя, или если покупатель, не смотря на заключенный контрактъ, откажется отъ заторгованной имъ соли, то чумаки тогда обращаются къ раздробительной продажѣ своего товара по торгамъ и ярмаркамъ съ возовъ.

Кромѣ употребленія въ пищу, соль идетъ для кормленія скота, (преимущественно *лебяки*, привозимая изъ Одессы**), Молдавіи и Галиціи и вообще соль въ кускахъ; впрочемъ въ кормъ скоту примѣшивается иногда соль и въ мелкомъ видѣ) и на заводы кожевенные, овчинные и друг. (иногда мѣстные кожевники употребляютъ въ дѣло не соль, а селедочный рассоль). Соль, назначаемая для употребленія въ пищу, болѣею частию приводится въ мелкій видъ на обыкновенныхъ мукомольныхъ мельницахъ, причемъ перѣдко одинъ сортъ соли смѣшивается съ другимъ.

Казенныхъ оптовыхъ соляныхъ складовъ въ губерціяхъ Киевскаго Округа нѣтъ; частные склады находятся въ Балтѣ, гдѣ многіе изъ одесскихъ купцовъ имѣютъ свои склады при вокзалѣ желѣзной дороги, и въ Староконстантиновѣ—большой оптовой складъ купца Сруля Эпштейна; въ прочихъ мѣстахъ соль хранится у болѣе богатыхъ торговцевъ въ ихъ лавкахъ и амбарахъ.

Чтобы судить о вліяніи соляной промышленности на край въ экономическомъ отношеніи, мы имѣемъ только данныя относительно Киевской губер-

*) Изъ отчета о судоходствѣ по Киевской губ. за 1862 годъ (Сборникъ статистическихъ свѣдѣній о Киевской губ. стр. 17), видно, что въ Киевъ привезено было водою соли на сумму до 55 тыс. рублей, что составляетъ относительно годоваго привоза соли въ губернію (до 43) т. п.)—12,7%.

**) Въ Одессу лебяка доставляется изъ Италіи.

ніи, полученныя изъ мѣстнаго статистическаго комитета; по свѣдѣніямъ этимъ, въ продолженіи пяти лѣтъ (1862—1866 г.), было привозимо въ Кіевскую губернію среднимъ числомъ около 915 тыс. пуд. соли ежегодно. Для подъема этого количества соли, полагая 60 пуд. на подводу, нужно до 15250 подводъ пароволовыхъ, при которыхъ должно быть покрайней мѣрѣ до 4 тыс. погонщиковъ и до 31 тыс. воловъ. Эти цифры показываютъ рабочую силу, употребляемую въ Кіевской губерніи для соляной промышленности. Для привоза въ губернію 915 тыс. пудовъ соли, потребно оборотнаго капитала до 430 тыс. рублей; принявъ во соображеніе, помѣщенныя ниже, среднія цѣны на соль въ губерніяхъ округа, оказывается, что въ Кіевской губерніи отъ продажи соли получается до 730 тыс. рублей, а слѣдовательно около 300 тыс. чистой прибыли, что составляетъ около 69% съ оборотнаго капитала.

Цѣны на соль, продаваемую промышленниками съ возовъ на торгахъ и ярмаркахъ, хотя постоянно, чѣмъ-цѣны на другіе продукты, однако также подвержены большимъ колебаніямъ, вслѣдствіе вліянія нѣкоторыхъ обстоятельствъ, какъ напр.: падежа скота, уменьшенія числа промышленниковъ, а слѣдовательно и количества привозимой соли, порчи дорогъ отъ дождей, замедляющей транспортировку и увеличивающей вмѣстѣ съ тѣмъ расходы солепромышленниковъ; но приблизительно, въ различныхъ мѣстностяхъ юго-западнаго края существуютъ слѣдующія цѣны на разные сорта соли:

Губерніи.	У ѣ з д ы.	Крымская соль.	Одесская соль.	Ледя нка.
Кіевской.	Кіевскій	95 к.	85 к.	1р. 40 к.
	Радомысльскій	1	95	— —
	Бердичевскій	1	95	1—50
	Липовецкій	80	75	1—40
	Уманскій	80	75	1—30
	Тарашанскій	90	80	— —
	Скви́рскій	80	75	1—40
	Васильковскій	95	90	1—40
Волынской.	Житомирскій	95	90	— —
	Новградъ-Волинскій	95	90	— —
	Староконстантиновскій	90	85	— —
	Заславскій	95	90	1—50
	Дубенскій	1—10	1—5	— —
	Ровенскій	1	95	1—50

Волынск.	Луцкій	1—25	1—20	— —
	Владиміръ-Волыньскій	1—25	1—20	— —
	Ковельскій	1—30	1—25	— —
	Кременецкій	1—20	1—10	— —
Подольскій.	Каменецъ-Подольскій	1	90	1—10
	Проскуровскій	95	90	1—10
	Летичевскій	90	85	— —
	Винницкій	90	85	1—85
	Балтскій	60	50	85
	Могилевскій	85	80	1—30
	Брацлавскій	75	70	1—30
	Ямпольскій	95	95	1—65

Какъ по раскладкѣ полагается на человѣка $48\frac{1}{2}$ фунт. въ годъ на скоромную варку (196 дней) для щей на обѣдъ и ужинъ 20 фунт.; для каши на обѣдъ $6\frac{1}{2}$ фунт. въ годъ; на постную варку (169 дней) для щей на обѣдъ и ужинъ 17 ф., для каши на обѣдъ 5 фунт. въ годъ, слѣдовательно годовой расходъ на соль для солдатскаго приварка будетъ отъ 90—1 р. 50 коп.

Въ вышеприведенной таблицѣ показана цѣна соли при оптовой продажѣ, при раздробительной она копѣекъ на 20 дороже.

2) свѣдѣнія по снабженію войскъ лошадьми.

Общій взглядъ на состояніе коневодства.

Въ трехъ губерніяхъ края находится 63 конныхъ завода (таблица № 23), изъ числа ихъ 42 приходится на Подольскую губернію, 17 на Кіевскую и 4 на Волынскую. На заводахъ этихъ лошади большею частию арабской, персидской и англійской породъ. Болѣе прочихъ замѣчательны заводы графовъ Браницкихъ (въ Васильковскомъ уѣздѣ) и кн. Сангушко (въ Заславскомъ); заводы эти знатоки причисляютъ къ однимъ изъ первыхъ заводовъ Имперіи. Въ послѣднее время коннозаводство въ краѣ значительно уменьшилось, многіе помѣщики уничтожили свои заводы, по дороговизнѣ ихъ содержанія и неувѣрности получаемого отъ нихъ дохода; тѣмъ болѣе, что при настоящемъ быстромъ развитіи различныхъ отраслей промышленности въ краѣ, капиталы гораздо выгоднѣе могутъ быть употреблены на другія предпріятія, чѣмъ коннозаводство.

Между сельскимъ населеніемъ, коневодство, какъ рабочая сила, мало распространено: для полевыхъ работъ и въ извозъ преимущественно употребляютъ воловъ, какъ по давно укоренившемуся обычаю, такъ и влѣдствіе другой важной причины, отбивающей у крестьянъ охоту заводить лошадей,—именно

конокрадства, усилившагося значительно въ последнее время, особенно въ уѣздахъ пограничныхъ съ Галиціею; всѣ мѣры администраціи къ прекращенію конокрадства, оказываются до сихъ поръ малоуспѣшными, и воровство лошадей и даже рогатаго скота продолжается и иногда въ весьма большихъ размѣрахъ.

Мѣстная порода лошадей, въ средней и южной частяхъ округа, вообще малаго роста, на довольно толстыхъ ногахъ, но довольно сильная и спосная въ работѣ; въ Полѣсьѣ порода лошадей слабосильна и малоросла.

Для улучшенія мѣстной породы лошадей и увеличенія коневодства въ краѣ, до сихъ поръ не принимается никакихъ мѣръ; земская случная конюшня учреждена изъ губерній округа только въ одной Подольской *). Иногда но весьма рѣдко, попадаютъ у крестьянъ лошади улучшенной породы, но это благодаря помѣщичьимъ заводамъ.

На содержаніе лошадей крестьяне мало обращаютъ вниманія, чистятъ ихъ рѣдко, подковываютъ очень немногіе и то только зимою; съ третьяго года жеребятъ употребляютъ въ работу, припрягая ихъ въ упряжь вмѣстѣ съ маткою. Обыкновенный кормъ лошадей съ Мая до конца Октября—подножный, зимою сѣно и яровая солома, овса даютъ мало, и то только въ дорогѣ, или при употребленіи въ работу. Лѣтомъ лошади день и ночь остаются въ полѣ, зимою большею частію помѣщаются подъ навѣсами.

Изъ прилагаемой таблицы видно какъ мало распространено коневодство въ краѣ, а особенно въ Кіевской губерніи.

ТАБЛИЦА № 23^й

Число лошадей и конскихъ заводовъ.						
№	ГУБЕРНІИ.	Общее число лошадей.	Приходится на одного человека.	КОНСКІЕ ЗАВОДЫ.		ПРИМѢЧАНІЕ.
				Число заводовъ.	Число лошадей.	
1	Кіевская	148180	0,07	17	1,326	По даннымъ всеподданныхъ отчетовъ губернаторовъ Кіевск., Волынскаго и Подольск. за 1866 г. и повѣдѣніямъ губернскихъ статистическихъ комитетовъ
2	Волынская	304222	0,18	4	617	
3	Подольская	208805	0,10	42	1,944	
Итого.		661207	—	63	3,887	

*) По свѣдѣніямъ, заимствованнымъ изъ всеподданныйшаго отчета Подольскаго Губернатора за 1866, оказывается, что въ казенной случной конюшнѣ, находящейся въ м. Балинѣ Каменецъ уѣзда состояло казенныхъ жеребцовъ 61; съними случено кобылъ помѣщичьихъ 439, крестьянскихъ 5, принадлежащихъ разночинцамъ 89, всего 533. Судя по этимъ цифрамъ, вліяніе случной конюшни на улучшеніе породы крестьянскихъ лошадей—песзначительно.

Конскихъ заводовъ, которые могли бы служить для ремонтірованія лошадей, годныхъ для службы въ гвардейской и армейской кавалеріи, а также артиллерійскихъ—упряжныхъ.—въ юго-западномъ краѣ нѣтъ, какъ по дороговизнѣ лошадей мѣстныхъ заводовъ, такъ и по ихъ сорту. но за то на многихъ изъ здѣшнихъ заводовъ можно покупать щегольскихъ офицерскихъ лошадей.

Изъ конскихъ ярмарокъ края, относительно закупки ремонта, замѣчательна только одна *Троицкая* въ г. Балтѣ. По свѣдѣніямъ, собраннымъ на мѣстѣ, на эту ярмарку въ 1868 году было приведено:

Ремонтныхъ лошадей, около	100	цѣною	отъ 70—100 р.
Табунныхъ » »	2000	» »	35— 50 р.
Заводскихъ » »	2000	» »	80—125 р.
Упряжныхъ, или артиллерійскихъ, болѣе	1000	» »	50— 75 р.
Рабочихъ (бѣжалыхъ) около	2000	» »	20— 28 р.

Прежде ремонтіры посѣщали Онуфріевскую ярмарку въ Бердичевѣ (12 Іюня), но въ послѣднее время ремонтныя лошади приводятся на эту ярмарку въ самомъ незначительномъ количествѣ.

СВѢДѢНІЯ ПО СНАБЖЕНІЮ ВОЙСКЪ ЛѢСОМЪ, ТОПЛИВОМЪ И ЛѢСНЫМИ ПРОДУКТАМИ.

Общій взглядъ на лѣсное богатство Кіевскаго военнаго округа и его частей, и на состояніе лѣсоводства. (*)

Распределеніе лѣсовъ.

Лѣса въ Округѣ, занимая немного менѣе $\frac{1}{4}$ всего пространства, повидимому, съ избыткомъ могли бы удовлетворять потребностямъ края, но распределеніе ихъ такъ неравномѣрно, что во многихъ мѣстностяхъ ощущается недостатокъ лѣса, въ то время, когда въ другихъ частяхъ Округа лѣса составляютъ почти исключительное богатство и источникъ средствъ существованія мѣстнаго населенія.

(*) Источники

- 1). Свѣдѣнія Губернскихъ Чертежныхъ.
- 2). Свѣдѣнія Губернскихъ Статистическихъ Комитетовъ.
- 3). Свѣдѣнія Губернскихъ Управленій Государственныхъ имуществъ, и лѣсничихъ.
- 4). Свѣдѣнія Окружнаго Инженернаго Управленія.
- 5). Свѣдѣнія X Округа Путей Сообщенія.
- 6). Всеподданнѣйшіе отчеты Губернаторовъ за 1866 годъ.
- 7). Изданныя и неизданныя статистическія работы офицеровъ Генеральнаго Штаба.
- 8). Статистическое описаніе Кіевской Губерніи Фундукля.
- 9). Статистическій временникъ. 1866 года.
- 10). Нѣкоторыя статьи періодическихъ изданій.

ТАВЛИЦА № 24^я

РАСПРЕДѢЛЕНІЕ ЛѢСОВЪ.

Въ 1866 году.

№	НАЗВАНІЯ ГУ- БЕРНІИ	Количество лѣсовъ въ десятинахъ.				Общее количе- ство лѣсовъ.	Отношеніе на 100.		Примѣчаніе
		Казенные лѣса		Частные лѣса.			Къ площади губерній.	Къ общему количеству лѣс. въ Округѣ.	
		Строговаго лѣса.	Прочихъ родовъ.	Строговаго лѣса.	Прочихъ родовъ.				
1	Кіевская . .	100662	182291	264877	479967	1027797	22,0	28,91	Свѣдѣнія о казен- ныхъ лѣсахъ полу- чены чрезъ Губерні- скіи Управленія Го- сударственными Иму- ществами, о частныхъ лѣсахъ изъ Губерні- скихъ Чертежныхъ, а также нѣкоторые дан- ныя были получены черезъ посредство губернаторовъ.
2	Волынская . .	256120	327984	568555	852831	2005440	30,7	56,42	
3	Подольская . .	54362	61303	192369	213031	521065	13,40	14,66	
	Итого *) .	411144	571528	1025801	1545829	3554302	23, 5	100	

*) Если общія цифры о распредѣленіи и количествѣ лѣсовъ слѣдуетъ считать прибли-
зительными, то раздѣленіе лѣса на строевой и прочій, какъ основанное на показаніяхъ уста-
рѣлыхъ, по которымъ были выведены отношенія, можно признать гадательными.

Касательно вѣроятности всѣхъ выводовъ о лѣсахъ слѣдуетъ замѣтить, что въ послѣднее
время точныхъ съемокъ и вычисленій лѣсныхъ пространствъ произведено не было, почему всѣ
цифры и выводы слѣдуетъ считать лишь приблизительными, тѣмъ болѣе подраздѣленіе лѣса на
строевой и прочій.—Въ дѣйствительности цифра лѣсныхъ пространствъ должна получиться зна-
чительно менѣе, если исключить всѣ мѣста, перѣдко обширныя, заключающіяся въ лѣсной чертѣ,
непоросшія деревьями.

Главная масса лѣсовъ тянется широкою полосою по сѣверной части Во-
лынской и Кіевской губерніи. Полоса эта, называемая Полѣсьемъ, къ югу
приблизительно можетъ быть ограничена направленіемъ почтовой дороги изъ
м. Устилуга на р. Западномъ Бугѣ, чрезъ г. Владиміръ-Волынскъ, г. Луцкъ,
а далѣе линіей Кіево - Брестскаго шоссе до Днѣпра, вдоль котораго къ
югу, лѣса наполняютъ приднѣпровскіе и восточные части смежныхъ съ ними
уѣздовъ Кіевской губерніи; по мѣрѣ приближенія къ южной границѣ губерніи,
эта полоса суживается и наконецъ въ Чигиринскомъ уѣздѣ занимаетъ про-
странство между р. Днѣпромъ и притокомъ его р. Тясминомъ.

Въ нѣкоторомъ разстояніи къ югу отъ большаго Волынскаго Полѣсья
и параллельно ему, тянется съ запада отъ р. Пявы, притока р. Стири, на
востокъ до р. Гнилопяти, притока р. Тетерева, широкая лѣсная полоса извѣстная
подъ названіемъ Малаго Полѣсья и Зеленой пущи. На сѣверной окраинѣ малаго По-
лѣсья находятся г.г.: Дубно, Острогъ и Новградъ-Волынскъ, на южной: Кременецъ
и Заславъ.

Еще довольно большое количество лѣсовъ находится въ Подольской губерніи у праваго берега р. Буга и по притокамъ Днѣстра.

Въ другихъ частяхъ округа лѣса встрѣчаются уже въ гораздо меньшемъ количествѣ и не только не могутъ составить предмета особаго промысла, но даже въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, жители, за неимѣніемъ дровъ, употребляютъ на топливо солому, бурьянъ, камышъ и проч. Къ подобнымъ мѣстностямъ можно отнести южную окраину Волынской губерніи, юго-западную часть Кіевской губерніи и Проскуровскій, Гайсинскій и Балтскій уѣзды Подольской губерніи. Въ наиболѣе лѣсистыхъ уѣздахъ Полѣсья, именно: въ Владиміръ-Волынскомъ, Ковельскомъ, Луцкомъ, Ровенскомъ, Овручскомъ и Радомысльскомъ, въ общемъ выводѣ, лѣса составляетъ 38% всего пространства этихъ уѣздовъ. Въ уѣздахъ: Проскуровскомъ, Староконстантиновскомъ, Бердичевскомъ, Гайсинскомъ, Балтскомъ, Уманскомъ и Звенигородскомъ лѣса занимаютъ всего около 7½% пространства. Сравнивая относительное положеніе этихъ послѣднихъ уѣздовъ, можно видѣть что всѣ они, исключая смежныхъ съ Херсонской губерніей, расположены по водораздѣлу рѣчныхъ системъ Припяти и Днѣпра—съ Бугомъ. Если взять отношеніе количества лѣса къ численности населенія, то увидимъ, что въ первой лѣсной полосѣ на каждого человѣка приходится 2,1 десятина лѣса; въ уѣздахъ же бѣдныхъ лѣсомъ приходится на душу 0,16 десятины, что конечно нельзя считать достаточнымъ для потребностей населенія; при этомъ не слѣдуетъ упускать еще изъ вида существованіе въ нѣкоторыхъ изъ этихъ мѣстностей, какъ напр. въ Староконстантиновскомъ уѣздѣ, свеклосахарныхъ заводовъ, истребляющихъ огромное количество топлива; подвозъ сюда лѣса неудобенъ по отсутствіи водяныхъ сообщеній. Мѣстности, совершенно лишенныя лѣса, прилегаютъ къ границѣ Херсонской губерніи и составляютъ лишь исключеніе изъ всего пространства округа.

Если допустить достаточнымъ на необходимую потребность каждого жителя ½ десятины лѣса, то окажется, что къ округѣ, въ общемъ выводѣ, лѣсовъ болѣе, чѣмъ это необходимо и только въ частности, въ указанныхъ выше 8-ми уѣздахъ изъ 36-ти, имѣющихся въ округѣ, отношеніе получается невыгодное.

Состояніе лѣсоводства.

Кромѣ неравномѣрнаго распредѣленія, на недостатокъ лѣса въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ для потребностей жителей, имѣетъ большое вліяніе отсутствіе какой бы то нибыло системы хозяйства въ лѣсахъ владѣльческихъ, составляющихъ 72% всѣхъ лѣсовъ въ Округѣ.

Безрасчетныя порубки и пожары, болѣе другихъ причинъ, способствовали истощенію лѣсовъ. Волынскіе лѣса, составляющіе въ Полѣсьѣ главный источникъ доходовъ, въ настоящее время замѣтно опустошены. Немало пац-

дятся лѣсовъ, видъ которыхъ представляетъ до сихъ поръ малую заботливость владѣльцевъ о будущемъ ихъ состояніи; это замѣчаніе относится наиболѣе къ обширнымъ дачамъ и притомъ въ лѣсистыхъ мѣстностяхъ; тамъ же, гдѣ вслѣдствіе малаго количества лѣса и быстрого уничтоженія его, уже ощущается значительный недостатокъ, нѣкоторые владѣльцы обратили вниманіе на сохраненіе лѣсовъ и вводятъ правильное хозяйство; впрочемъ исключенія эти довольно рѣдки; въ сѣверной же части округа, гдѣ существуютъ обширные лѣса и потому ими недорожатъ до сихъ поръ, за весьма немногими исключениями, лѣса по прежнему истощаются самымъ безпощаднымъ образомъ, между тѣмъ какъ здѣсь, правильное хозяйство еще можетъ быть важнѣе какъ для каждаго имѣнія отдѣльно взятаго, такъ и вообще для этого края. — Въ плодородной части округа, покрайней мѣрѣ, по вырубкѣ лѣса остается земля, могущая быть приспособленной къ хлѣбопашеству; въ Полѣсьѣ же земля не имѣетъ большой цѣнности и безъ значительнаго удобренія и расходовъ приноситъ весьма незначительный доходъ; лѣса же, при возрастающей на нихъ потребности и при удобствѣ водяныхъ сообщеній, всегда дадутъ вѣрный и значительный доходъ, для обезпеченія котораго необходимо только соблюдать извѣстный порядокъ при порубкѣ.

Извлеченіе доходовъ изъ лѣсовъ производится различнымъ образомъ. Иногда сами владѣльцы готовятъ различные лѣсные матеріалы, большею же частью предоставляютъ это лѣсопромышленникамъ (евреямъ, почти исключительно промышленникамъ этого края), продавая имъ лѣсъ или поштучно, т. е. опредѣляя качество, размѣры штукъ и сколько именно будетъ приготовлено въ одну или въ теченіи нѣсколькихъ зимъ; или оптомъ, когда обозначается только срокъ, въ продолженіи котораго лѣсопромышленникъ имѣетъ право выдѣлывать, въ откупленной имъ дачѣ, всѣ сорта лѣсныхъ матеріаловъ, какіе ему окажутся выгодными. Въ этомъ послѣднемъ случаѣ лѣса уничтожаются систематически, и надежды владѣльцевъ, что въ означенный срокъ не успѣютъ вырубить весь лѣсъ, никогда не сбываются. Купивъ лѣсъ на срубъ, лѣсопромышленники обдуманно приступаютъ къ уничтоженію его. Сначала рубятъ лучшія корабельныя и строевыя деревья и изготавляютъ клепки, за тѣмъ выдѣлываютъ различные сорта сосновыхъ колодъ и брусевъ, а потомъ уже менѣе цѣнный матеріалъ, какъ-то: доски, стропила, дрань и т. п. Негодные къ продажѣ деревья употребляются на по-ташъ, смолу, деготь и уголь.

Если купецъ увидитъ, что онъ одинъ не въ состояніи превратить откупленную имъ лѣсную дачу въ совершенную степь, то беретъ себѣ компаніона, или просто уступаетъ часть дачи другимъ промышленникамъ, такъ что еще задолго до окончанія срока, на мѣстѣ прежнихъ лѣсовъ остаются голыя, ни къ чему негодныя пространства, покрытыя сыпучими песками.

Въ противоположность владѣльцамъ, истребляющимъ безрасчетно свои лѣса, встрѣчаются и такіе хозяева, которые изъ опасенія потерять лѣсъ, бросились въ другую крайность и вовсе не производятъ порубокъ, чрезъ что теряютъ тотъ доходъ, который могли бы получать при правильной вырубкѣ и запускаютъ свои лѣса, при чемъ большія старыя деревья гниютъ, а мелкія не разрастаются и глохнутъ отъ большой густоты, отъ лома, валежника и нечистоты.

Главные лѣсныя породы.

Господствующія породы крупнаго лѣса: въ Полѣсьѣ сосна и въ меньшемъ количествѣ дубъ; на югѣ же, въ лѣсахъ Подольской губерніи, дубъ преобладаетъ передъ другими лѣсными породами. Изъ прочихъ, менѣе распространенныхъ породъ и въ смѣшанномъ видѣ произрастаютъ, кленъ, осина, береза, липа, ольха, грабъ, пихтъ, ясень, дикая яблоня и черешня. Вообще хвойныя породы преобладаютъ въ Полѣсьѣ, лиственные—на югѣ округа. Деревья крупныхъ породъ достигаютъ значительныхъ размѣровъ, такъ что могутъ быть даже пригодны для корабельныхъ построекъ; но корабельныя лѣса, въ настоящее время, сохранились въ немногихъ только мѣстностяхъ, преимущественно въ Полѣсьѣ, и большинство ихъ находится въ ввѣденіи управленія государственныхъ имуществъ.

Въ прежнее время въ Подольской губерніи были большія частныя корабельныя дачи, но теперь онѣ рѣдко встрѣчаются.

Лѣсная промышленность.

Почти всѣ лѣсныя матеріалы и продукты, предназначаемые для продажи внѣ округа, готовятся въ лѣсахъ большаго и малаго Полѣсья.

Лѣсной матеріалъ изготовляется большею частію слѣдующій:

- 1). Сосновыя колоды, наз. сваями, безъ обдѣлки съ корой отъ 8—9 саж. длины
— 6—8 и бол. вер. толщины.
- 2). Каравки сосновыя и еловыя колоды (шестерикъ) 6 саж. длины
отъ 6—12 вер. толщины.
- 3). Качалки, сосновыя колоды 4 саж. длины.
отъ 8—20 верш. толщины.
- 4) Трояки 3 сажени длины.
отъ 10 верш. толщины.
- 5). Сосновыя стропила 4 саж. длины.
отъ 3—4 вер. толщины.

- 6). Сосновыя рѣшетины . . . 4 саж. длины.
отъ $1\frac{1}{2}$ —2 верш. толщины.
- 7). Липовыя, ясеновыя и ольховыя
колоды для столярныхъ издѣлій . . . 4 саж. длины.
отъ 7—8 верш. толщины.
- 8) Ванчосъ *) корабельный . . . отъ 12—18 фут. длины
14 дюйм. ширины—
12 дюйм. толщины.
- 9). Полуванчосъ, или василекъ . . . 8 фут. длины.
13 дюйм. толщины.
- 10). Полувасилекъ, или пипля . . . отъ 4—5 фут. длины.
7 дюйм. ширины.
6 » толщины.
- 11). Клепка, или бочарный ладъ, большою частью дубовый Отъ 4—8 фут. длины
— 5—6 дюйм. ширины.
— $2\frac{1}{2}$ —3 » толщины.
- 12). Дрова, сплавляемые для продажи по рѣкамъ, бываютъ сухія на баркахъ, или въ плотахъ кряжами 6 сажень длины.
отъ 4—8 вер. толщины.
- 13). Лубья, лозогая кора.
Лѣсныя издѣлія: ободья скатами, полозья, обручи, ульи, циновки, рогожи.
Лѣсные продукты: деготь, смола, скипидаръ, поташъ, уголь и зола.
Обработка строевыхъ матеріаловъ производится всегда зимою, въ самое удобное для хлѣбопашца время.
Пилка большею частью ручная. Лѣсопильни съ паровыми приводами, по свѣдѣніямъ за 1866 годъ, имѣлись только двѣ въ Кіевской губерніи: одна въ Радомысльскомъ уѣздѣ и одна въ г. Черкассахъ; обѣ работали въ годъ на 15,600 руб.
Изготовленный матеріалъ доставляютъ весною къ берегамъ сплавныхъ рѣкъ и тамъ вяжутъ его въ плоты. Послѣ совершеннаго растаянія рѣкъ, плоты спускаютъ въ воду и вмѣсто баласта нагружаютъ разнымъ товаромъ, а къ брусьямъ привязываются бочки, наполненные смолою, погрузивъ ихъ въ воду.
Выдѣлка смолы, производимая исключительно въ Полѣсѣ, по большей части самими крестьянами, составляетъ почти главный доходъ ихъ. Добываніе смолы производится первобытными способами. Лучину для смолы полу-

*) Съ трехъ сторонъ обтесанные брусья. Корабельный лѣсъ изготавливается, почти исключительно для отправки водой въ Пруссію.

чаютъ корчеваніемъ , оставшихся послѣ срубки, сосновыхъ пней. Изълучины вырубленной приблизительно на восемь рублей, получается около полторы бочки смолы. Бочка стоитъ тридцать рублей и болѣе. Промыселъ этотъ, однако, въ послѣднее время, по причинѣ дороговизны работниковъ, потерялъ свое первоначальное значеніе, хотя тѣмъ не менѣе торговля смолою приноситъ продавцу самый огромный процентъ. Получаемый при добываніи смолы уголь сбывается кузнецамъ и на фабрики. Деготь добывается изъ березовой коры. Смоляныхъ и дехтарныхъ заводовъ въ Полѣсьѣ въ 1866 г. дѣйствовало до 35; цѣнность производства ихъ на 90,000 руб.*).

Приготовленіемъ поташа занимаются въ Полѣсьѣ однодворцы, называемые мазурами или будниками, поселившіеся въ лѣсу и занимающіеся исключительно разведеніемъ скота и работами въ лѣсу. На приготовленіе поташа мало до сихъ поръ было обращено вниманія, хотя выдѣлка его въ лѣсныхъ мѣстностяхъ, не требующая ни большихъ трудовъ, ни издержекъ, могла бы составить не маловажную отрасль сельской промышленности, тѣмъ удобнѣе, что поташъ, содержащійся во всѣхъ органическихъ тѣлахъ, можетъ быть также не безъ выгоды получаемъ изъ соломы и остатковъ другихъ полевыхъ растений, которыми такъ изобилуютъ наши деревенскія усадьбы. Самая низшая цѣна поташа на мѣстѣ производства 3 руб. за пудъ. Поташные заводы въ 1866 году дѣйствовали только въ Волынской губерніи, число ихъ простиралось до 26 и цѣнность производства 22,240 рублей.

Скипидарное производство существуетъ только въ Волынской губерніи и притомъ въ самомъ незначительномъ размѣрѣ.

Топливо.

На топливо почти вездѣ употребляются дрова сосновые, березовыя и ольховыя, также хворостъ и валежникъ: только въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ малолѣсной полосы, крестьяне принуждены топить соломой и бурьяномъ; впрочемъ этихъ послѣднихъ предметовъ, какъ матеріаловъ для топлива, въ продажѣ не бываетъ. — Хотя въ Полѣсьѣ и встрѣчается много торфяныхъ болотъ, но по обилію лѣса, крестьяне всегда томятъ дровами, а если торфъ и копаютъ, то развѣ для удобренія тощей, песчаной полѣсской почвы. Кизякъ нигдѣ не употребляется; каменный уголь, какъ исключеніе, только на весьма немногихъ заводахъ.

Цѣны на лѣсные матеріалы, продукты и издѣлія на Кіевской пристани въ 1866 г.

Цѣны на лѣсные матеріалы и продукты подвержены значительнымъ колебаніямъ и зависятъ отъ дороговизны рабочихъ рукъ, удаленія отъ сплав-

*) По всей вѣроятности общая цифра производства смолы гораздо ниже дѣйствительной.

внѣхъ путей и наконецъ отъ удобства самаго сплава. Болѣе постоянныя цѣны устанавливаются на большихъ пристаняхъ и при томъ на такихъ, которыя лежатъ на пути слѣдованія грузовъ, отправляемыхъ съ разныхъ мѣстъ. Положеніе кievской пристани въ этомъ отношеніи наиболѣе удобно, такъ какъ вблизи Кіева въ Дибирѣ впадаютъ рр. Припять, Тетеревъ и Десна, по которымъ ежегодно сплавляютъ большое количество лѣсу. Вслѣдствіе возвышенія, въ послѣднее пятилѣтіе, цѣна на всѣ жизненные предметы, цѣнность лѣса также увеличилась и, въ 1866 году, на Кіевской пристани существовали слѣдующія цѣны на бывшіе въ продажѣ лѣсные матеріалы и продукты:

Бревна:

а) Дубовыя, длиною отъ 2-хъ до 4-хъ саж., толщиною отъ 4 до 9 вершковъ—отъ 2 руб. 50 коп. до 7 руб. 75 к.; послѣдняя цѣна относится къ бревну длиною 4 саж., толщиною 9 верш.

б) Еловыя, длиною отъ 3 до 4 саж., толщиною отъ 4 до 8 верш.—отъ 1 р. до 3 р. 50 коп.

в) Ольховыя длиною отъ 3-хъ саж. и толщиною отъ 7 до 8 верш.—4 руб.

г) Сосновыя:

Длиною 1 саж., толщ. отъ 4—10 верш. стоили отъ	40 к.—	95
» 2 » » » 4—10 » » »	70 к.—	2 р. 80
» 3 » » » 4—10 » » »	1 р. 40 к.—	5 р.
» 4 » » » 4—10 » » »	1 р. 80 к.—	6 р. 75
» 5 » » » 5—10 » » »	4 р. 20 к.—	7 р. 65
» 6 » » » 5—9 » » »	6 р. 50 к.—	8 р. 65
» 7 » » » 5—8 » » »	8 р.	—10 р.

Брусъя:

а) Дубовыя, длиною отъ 2-хъ до 4-хъ сажень, толщиною отъ 3-хъ до 7 вершк.—отъ 1 р. 50 к. до 7 руб.

а) Сосновыя, длиною отъ 2-хъ до 4-хъ сажень, толщиною отъ 3 до 6 вер.—отъ 85 к. до 5 руб.

Бруски:

Сосновыя, отъ 2-хъ до 4-хъ саж. длиною и отъ 1 до 2½ верш. толщ.—отъ 25 к. до 1 р. 35 к.

Доски:

Березовыя, длиною 1 саж., толщиною 2½ дюйма—1 руб. ссребр.

Дубовыя, длиною отъ 1 до 4 саж., толщиною отъ 1 до 2 дюймовъ—отъ 70 коп. до 4 руб. 75 коп.

Еловыя, длиною отъ 3 до 4 саж., толщиною отъ 1 до 2 дюймовъ—отъ 45.—90 коп.

Липовыя, длиною 3 саж., толщиною отъ $1\frac{1}{2}$ до $2\frac{1}{2}$ дюйм.—отъ 1 р. 70 к. до 1 р. 90 к.

Сосновыя въ продажѣ различаются на чистыя и получистыя.

Чистыя, длиною отъ $1\frac{1}{2}$ —до 4 хъ саж., толщин. отъ 1 до 2 дюйм.—отъ 35 к. до 2 р.

Получистыя, длиною отъ 2 до 4 саж., толщиною отъ 1 до 2 дюймовъ—отъ 20 к. до 1 р. 45 к.

Дрань:

Сосновая, длины 3 аршина, ширины 5 дюйм., тысяча—18 руб.

Жерди:

Рябиновыя, длиною 6 саж., толщиною отъ $1\frac{1}{2}$ до 2 верш. отъ 40 до 45к.

Сосновыя, длиною отъ 2 до 4 саж., толщиною отъ 1 до $3\frac{1}{2}$ вершк.—отъ 15 к. до 1 р. 5 к.

Гонтъ, тысяча—40 руб.

Накатникъ, длиною 3 саж., толщиною отъ $2\frac{1}{2}$ вершк. — 75 коп.

Дрова:

Берозовыя, кубич. саж. 12 руб.

Ольховыя, » » 10 руб.

Сосновыя, » » 8 руб.

Рогожа, длиною 1 сажень, штука 20 коп.

Дегтя чистаго, пудъ 1 р. 50 коп.

Смолы густой, пику, пудъ 1 р. 50 коп.

» жидкой, пудъ 1 р.

Угля древеснаго, четверть 90 коп.

Всѣ эти лѣсные предметы могутъ быть приобретаемы на пристаняхъ судоходныхъ и сплавныхъ рѣкъ. Въ прежнее время изъ губерній округа лѣсъ сплавлялся преимущественно съ пристаней Днѣпра, Припяти и ея большихъ притоковъ, но съ оскуденіемъ лѣсовъ вблизи береговъ этихъ рѣкъ, промышленники обратили вниманіе и на рѣки мелкія, по которымъ спускаютъ лѣсъ враздробь и потомъ уже, у значительныхъ пристаней, перехватываютъ и вьжутъ въ плоты.

Отпускная торговля лѣсомъ и лѣсными продуктами.

Изъ губерній округа лѣсъ и лѣсные продукты сбываются въ Пруссію и въ безлѣсныя южныя губерніи. Заграницу уходитъ почти весь лѣсъ, отправляемый съ пристаней западнаго Буга и притоковъ р. Припяти: Горыни съ Случью, Стыри съ Иквой, Туріи и Стублѣ.

По приблизительной, конечно самой низшей оцѣнкѣ, и въ круглыхъ числахъ, въ 1866 году съ пристаней этихъ рѣкъ, въ предѣлахъ округа, было отправлено лѣсу и лѣсныхъ продуктовъ:

По р. *Горыни* лѣсныхъ плотовъ, смолы и поташа на 65,500 руб.

По р. *Случи* лѣсныхъ плотовъ и смолы на 158,100 руб.
По р. *Стыри* плотовъ и лѣсныхъ издѣлій на 33,550 руб.
По р. *Иквѣ* плотовъ и лѣсныхъ издѣлій на 60,150 руб.
По р. *Турѣи* плотовъ на 8000 руб.
По р. *Стубль* плотовъ на 3000 руб.
По р. *Западному Бугу**) плотовъ подъ кладью на 65,455 руб.

Всего же лѣсу и продуктовъ по этимъ рѣкамъ на 393,755 руб.

Сверхъ того изъ Австріи по р. *Иквѣ* сплавлено плотовъ на 16,642 р.

Почти весь этотъ грузъ отправленъ по водянымъ системамъ къ Данцигу и Мемелю.

Въ южныя губерніи лѣсъ сплавлялся съ пристаней нижней Припяти и протока его Ушъ, съ пристаней Днѣпра, Тетерева и въ самомъ небольшомъ количествѣ съ нѣкоторыхъ пристаней Днѣстра.

Съ пристаней Припяти отправлено : лѣсныхъ плотовъ , издѣлій коры, дровъ, смолы и дегтя, всего на 69,700 руб.

Съ пристаней р. *Ушъ* лѣсныхъ плотовъ на 3500 руб.

Съ пристаней р. Днѣпра лѣсныхъ плотовъ, издѣлій, смолы, дегтя, скипидара и угля, всего на 71,400 руб.

Съ пристаней Тетерева лѣсныхъ матеріаловъ на 58,400 руб.

Съ пристаней р. Днѣстра плотовъ и лѣсныхъ издѣлій на 13,000 руб.

Всего же въ южныя губерніи съ пристаней этихъ рѣкъ отправлено лѣса и продуктовъ на 216,000 руб.

Кромѣ этого изъ Австріи по р. Днѣстру сплавлено лѣса на 81,868 р.

Вообще изъ губерній округа въ 1866 году, для продажи вывезено лѣса и лѣсныхъ продуктовъ на 1,609,755 руб. и за исключеніемъ незначительной стоимости лѣса, сплавленного съ пристаней р. Днѣстра и съ пристаней Днѣпра, лежащихъ ниже г. Кіева, остальная сумма, составляющая болѣе $\frac{1}{2}$ миліона рублей, приходится на лѣса большого и малаго Полѣсья.

Кромѣ этого нѣкоторые лѣсные продукты напр. смола, деготь и проч. вывезены сухопутьемъ.

СВѢДѢНІЯ ПО СНАБЖЕНІЮ ВОЙСКЪ ПРЕДМЕТАМИ ДЛЯ ОДЕЖДЫ И СНАРЯЖЕНІЯ.

Общій и сравнительный очеркъ фабричной и заводской дѣятельности въ округѣ и его частяхъ, съ обзоромъ ремесленного производства.

При разсмотрѣніи, помѣщенной въ началѣ этого отдѣла (стр. 2), таблицы о результатахъ заводской и фабричной дѣятельности населенія юго-западнаго

*) По Зап. Бугу за 1866 г. свѣдѣній не имѣлось , почему взята цифра статистическаго Временника изд. 1866 г.

края легко замѣтить, что мануфактурная и ремесленная промышленности занимаютъ самое невидное мѣсто въ общей промышленной дѣятельности населенія, основанной исключительно на богатствѣ почвы. Средства края не могутъ служить источникомъ снабженія войскъ предметами одежды и снаряженія.

Относительно незначительности результатовъ мануфактурной и ремесленной промышленности, всѣ губерніи округа одинаковы; только въ Киевской губерніи можно указать г. г. Бердичевъ и Киевъ, гдѣ ремесла вообще болѣе развиты и распространены.

Въ вышеизложенномъ легко убѣдиться при послѣдующемъ разсмотрѣніи различныхъ видовъ мануфактурной и ремесленной дѣятельности.

СВѢДѢНІЯ О ХОЛЩЕВОМЪ ПРОИЗВОДСТВѢ.

Холщевое производство въ губерніяхъ юго-западнаго края ограничивается мѣстною промышленностію и весьма незначительный избытокъ вывозится на продажу. Полотняныхъ фабрикъ нѣтъ, производство крайне грубо и просто, издѣлія соотвѣтствуютъ производству.

Опредѣлить среднія цѣны на предметы холщеваго производства, потребные для войскъ, весьма затруднительно, по разнообразію ткани (различія доброты, ширины и т. п.); но можно замѣтить, что ткань, подходящая къ образцу солдатской рубашки, продается на мѣстныхъ базарахъ отъ 11—15 коп., а подкладочный холстъ 8—12 коп. за аршинъ.

Болѣе вниманія заслуживаетъ производство въ краѣ рядовины (рядна), — ткани, употребляемой для шитья мѣшковъ подъ насыпку провіанта; производство это близко касается потребности войскъ, по неудовлетворительности существующей у насъ упаковки муки и крупы въ рогожанные кули; при упаковкѣ этой много теряется мука во время перегрузокъ кулей, перевалка которыхъ дѣлается крючьями, образующими въ куляхъ дыры, изъ которыхъ высыпается мука; кромѣ того приготовленіе рогожныхъ кулей, для которыхъ обдирается лыко съ липовыхъ деревьевъ, преимущественно молодыхъ, способствуетъ истребленію лѣсовъ на огромныхъ пространствахъ. Упаковка хлѣба въ бочки, употребляемая за границу, обходится дорого и сыромолотная мука можетъ сгорѣть въ самый короткій срокъ, а потому для насъ остается одинъ способъ насыпки и храненія провіанта — мѣшки изъ рядовины, способъ, который введенъ въ Киевскомъ военномъ округѣ, а также и въ сосѣднихъ съ нимъ военныхъ округахъ (Варшавскомъ, Виленскомъ, Одесскомъ и Харьковскомъ).

Разсмотримъ сотоаніе этой промышленности въ краѣ.

Въ *Киевской* губерніи производство рядовины и приготовленіе мѣшковъ для продажи развито весьма мало, помѣщицы экономіи и крестьяне

приготавливают рядовину для своего домашнего употребленія. Для продажи хлѣбъ засыпается въ мѣшки, привозимые изъ за Днѣпра, а также изъ Волынской и Подольской губерній; въ этихъ двухъ губерніяхъ мѣшечное производство болѣе развито, чѣмъ въ Кіевской.

Въ *Волынской* губерніи, замѣчательны производствомъ рядовины и мѣшковъ : м. Любаръ Новградъ-Волынскаго уѣзда, м. Купель — Староконстантиновскаго и м. Вишневецъ—Кременецкаго. Въ Житомирскомъ уѣздѣ лучший сортъ рядна готовится крестьянами для собственного употребленія, въ продажу, (до 6 коп. аршинъ.) идетъ сортъ довольно плохой; ткань рѣдкая и неровная.

Въ *Подольской* губерніи мѣшечное производство болѣе развито въ Проскуровскомъ уѣздѣ, такъ что не только покрывается мѣстная потребность, но много рядовины вывозится въ сосѣднія мѣстности; въ особенности большимъ производствомъ отличается м. Сатановъ.

Рядовина производится двухъ сортовъ: *базарная* (отъ 6—8 коп. за арш.), годная для насыпки зерна, и *мушницкая* или *хозяйская* (отъ 9—10 коп. за аршинъ), сходная съ интендантскимъ образцомъ и годная для насыпки муки; этотъ сортъ рядовины крестьяне приготавливаютъ собственно для домашнего употребленія или только по заказу.

Лучшій сортъ рядна готовится изъ конопляной пряжи, худшій—изъ округленной тонко пакли (воловины).

Какъ рядовина готовится обыкновенно зимою, то лучшее время для ея закупки—весна. Въ м. Купель, для пріобрѣтенія большихъ партій мѣшковъ и ткани, надобно пользоваться тамошнимъ краснымъ торгомъ, обыкновенно повторяющимся въ каждыя двѣ недѣли. Значительныя партіи рядовины и мѣшковъ могутъ быть также закупаемы въ м. Вишневецъ.

Вообще можно сказать, что при благовременныхъ распоряженіяхъ, заготовленіе мѣшковъ, даже въ значительныхъ партіяхъ, не можетъ встрѣтить остановки. Среднею стоимостью мѣшка, подходящаго къ условіямъ интендантской пріемки, можно считать около 40 коп. (4 аршина мѣстной рядовины, отъ 9—10 коп. за аршинъ, шитье съ прикладомъ около 3 к.)

Въ заключеніе нельзя не замѣтить, что выгодами этой промышленности болѣе пользуются евреи, извлекающіе пользу изъ всякаго труда мѣстнаго населенія ; евреи даютъ мастерамъ деньги впередъ весною, когда они болѣе всего въ нихъ нуждаются, съ обязательствомъ, по окончаніи полевыхъ работъ, приступить къ приготовленію рядна, и такимъ образомъ за ничтожныя деньги, впередъ данныя, получаютъ барыша рубль на рубль, а иногда и болѣе.

СВѢДѢНІЯ О ПРОИЗВОДСТВѢ СУКОНЪ.

Состояніе и степень развитія суконнаго производства и главнѣйшія суконныя фабрики въ губерніяхъ Кіевскаго военнаго округа.

Сукна, приготовляемыя на фабрикахъ юго-западнаго края, не могутъ идти на потребность для войскъ, частію потому, что онѣ слишкомъ дороги (тонкія сукна), частію потому, что ниже образца, принятаго въ Военномъ министерствѣ (крестьянскія сукна). Сверхъ того, при ограниченномъ размѣрѣ производства, владѣльцамъ суконныхъ фабрикъ всего выгоднѣе рассчитывать на сбытъ суконъ для мѣстной потребности, не прибѣгая къ подрядамъ съ казною, сопряженнымъ съ необходимостію вносить залогов и подвергаться случайностямъ при сдачѣ матеріала и полученіи денегъ, что для фабрикантовъ вообще стѣснительно; при томъ для поставки суконъ въ казну, необходимо приспособить фабрику къ производству именно такого сорта суконъ, который низшимъ классомъ народонаселенія не употребляется по дороговизнѣ, а высшимъ—по грубости ткани, т. е. обратить фабрику на выдѣлку такого матеріала, который не всегда можетъ найти сбытъ, послѣ забраковки его въ приѣмной коммисіи; а потому прибѣгать къ подобнымъ рискованнымъ предпріятіямъ, въ виду вполнѣ обеспеченнаго сбыта суконъ путемъ болѣе вѣрнымъ, для мѣстныхъ фабрикантовъ нѣтъ никакого расчета.

Число суконныхъ фабрикъ въ губерніяхъ округа и размѣръ ихъ производства, показаны въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Губерніи.	Роды фабрикъ по производству				Колич. произв. въ аршинахъ.			
	Торговаго сукна.	Солдатскаго сукна.	Прочихъ шерстяныхъ тканей.	Смѣшаннаго.	Торговаго сукна.	Солдатскаго сукна.	Прочихъ шерстяныхъ тканей.	В СЕГ О.
Кіевской..	11	—	4	4	93690	—	71755	165445
Волинск..	31	—	2	11	215987	39400*)	51901	307288
Подольск.	51	—	—	11	369990	—	50600	420590

Сумма годоваго производства на этихъ фабрикахъ, по статистическому временнику: въ Кіевской губерніи 428,179, въ Волинской—372,642 и въ Подольской—139,549 руб., а по свѣдѣніямъ мѣстныхъ статистическихъ комитетовъ: въ Кіевской губерніи—418,262, въ Волинской—364,525, въ Подольской 259,460 рублей.

*) Въ графѣ этой показано сукно на основаніи данныхъ, собранныхъ интендантствомъ Кіевскаго военнаго округа, по заявленію котораго на этихъ фабрикахъ приготовляется несолдатское сукно, но подходящее къ образцу Военнаго Министерства.

Болѣе замѣчательныя фабрики въ *Кіевской губерніи* помѣщиковъ Понятовскихъ въ м. Таганчѣ (Каневского уѣзда) и братьевъ Лычковыхъ въ м. Хабномъ (Радомысльскаго уѣзда). Въ *Волинской губерніи* — кн. Сангушко въ м. Слаутѣ (Заславскаго уѣзда).

При исчисленіи суконнаго производства въ губерніяхъ юго-западнаго края не включены сукна, — приготовляемыя крестьянами для собственнаго употребленія; сукна эти хуже солдатскаго и не подходятъ къ нему цвѣтомъ; крестьяне очень рѣдко красятъ шерсть; тканье ихъ суконъ производится болѣею частію на тѣхъ же станкахъ, на которыхъ готовится холстъ, затѣмъ сукно *сваливается* на мельницахъ, на которыхъ устроены *валюшки*.

Войлоковъ, потниковъ и т. п. издѣлій, которыя могли-бы идти на потребности для арміи, въ юго-западномъ краѣ не готовится вовсе.

Сукна сбываются въ губернскіе и уѣздные города края, преимущественно въ Кіевъ, Бердичевъ и Балту; часть суконъ отправляется на продажу въ Польшу, Харьковъ, Одессу, Москву и Варшаву.

Продажа суконъ производится круглый годъ, но преимущественно во время ярмарокъ.

Цѣна суконъ, приготовляемыхъ на мѣстныхъ фабрикахъ, отъ 2—4 руб. за аршинъ; крестьянское сукно несравненно дешевле, соотвѣтственно доброты матеріала.

СВѢДѢНІЯ О КОЖЕВЕННОМЪ ПРОИЗВОДСТВѢ.

Состояніе и степень развитія кожевеннаго производства.

Кожевенное производство въ губерніяхъ югозападнаго края находится въ самомъ неудовлетворительномъ положеніи и состоитъ изъ ряда работъ, производящихся по навыку и преданію. Собственно говоря кожевенныхъ заводовъ весьма мало, а есть, такъ называемыя, *грабарни*, рабочая сила которыхъ зачастую ограничивается двумя, тремя и четырьмя работниками, а производительность оцѣнивается въ двѣ три сотни рублей, а иногда и менѣе.

Кожевенное дѣло вообще принадлежитъ къ числу такихъ производствъ, въ которыхъ многое или необъяснено, или еще недостаточно изслѣдовано въ химическомъ отношеніи, почему весьма часто практика дѣйствуетъ наугадъ, ощупью, и слѣдовательно не всегда попадаетъ на настоящій путь. Понятно послѣ этого, до какой степени важно устраивать заводы на основаніяхъ раціональныхъ, выработанныхъ наукою за послѣднее время. Между тѣмъ въ югозападномъ краѣ, гдѣ кожевенное производство въ большинствѣ случаевъ находится въ рукахъ мелкихъ промышленниковъ, научныя усовершенствованія производства не примѣняются, и общая масса производимыхъ издѣлій, по ка-

честву, неудовлетворительна. Конечно изъ этого общаго положенія есть исключенія,—но они очень рѣдки.

На дурное качество товара, при здѣшнихъ порядкахъ выдѣлки, имѣетъ вліяніе: 1) климатъ: здѣшніе жары не позволяютъ выдѣлывать такой сортъ подошвы, который идетъ на потребность арміи и 2) то обстоятельство, что отъ убоя мѣстнаго скота—вообще довольно мелкаго—нельзя получить тѣхъ подошвенныхъ кожъ, которыя даетъ черкасскій скотъ и за которыми (сырьемъ) нужно ѣздить на югъ. Вообще сапожный товаръ мѣстнаго производства не можетъ идти на удовлетвореніе потребностей военнаго вѣдомства, въ большинствѣ случаевъ, по дурному качеству товара, стоящаго ниже образцовъ принятыхъ для довольствія войскъ. Хотя въ немногихъ заводахъ и выдѣлывается товаръ качества удовлетворительнаго, но въ небольшомъ количествѣ и при томъ цѣна на эти произведенія слишкомъ высока. Всѣхъ кожевенныхъ заводовъ считается въ губерніи Кіевской 66, сумма производства ихъ 313036 рублей; въ губерніи Волынской 99, съ производствомъ на 77546 руб.; въ губерніи Подольской 67, съ суммою производства 44010 рублей. Всего кожевенныхъ заводовъ въ губерніяхъ юго-западнаго края 232, производящихъ на сумму 434592 руб. Въ среднемъ выводѣ на одинъ заводъ въ Кіевской губерніи, цѣнность производства будетъ 4743', въ Волынской губерніи 783, въ Подольской губерніи 657 руб.; во всѣхъ трехъ губерніяхъ на одинъ заводъ приходится производства на сумму 1873. Изъ незначительности средней цѣнности производства, приходящейся на одинъ кожевенный заводъ, можно видѣть, что кожевенное производство только въ Кіевской губерніи стоитъ нѣсколько выше, но по цѣнѣ товаръ этотъ недоступенъ для снабженія войскъ и сбывается внѣ округа. Напр. въ Кіевѣ, заводы Митюка и Кобеца выдѣлываютъ хорошій сортъ сапожнаго товара, который съ перваго завода отсылается въ Одессу. Въ другихъ мѣстностяхъ кожевенное производство не составляетъ предмета большихъ промышленныхъ предпріятій и существованіе его вызывается въ большей части случаевъ исключительно только мѣстною потребностію; къ этому еще пужно прибавить, что заводовъ специально занимающихся выдѣлкою одного какого либо сорта товара—нѣтъ, а всѣ существующіе заводы смѣшанные, выдѣлывающіе различные сорта сапожнаго товара. Нѣкоторые изъ самыхъ незначительныхъ заводовъ дѣйствуютъ только по частнымъ заказамъ, но иногда случается и сравнительно большимъ заводамъ оставаться по полугоду безъ дѣла, при неимѣніи въ виду обезпеченнаго сбыта своимъ произведеніямъ.

Матеріалъ (шкуры) частію пріобрѣтается заводами на мѣстѣ отъ рѣзниковъ, частію покупается въ Кременчугѣ, Харьковѣ, Одессѣ, Херсонѣ и Николаевѣ. Сырыя кожи покупаются по цѣнѣ: воловыя отъ 6-ти до 7-ми р.,

яловичныя отъ 3-хъ до 5-ти рублей, конскія отъ 1 руб. 50 коп. до 2-хъ рублей за шкуру.

Выдѣлка овчинъ и приготовленіе полушубковъ составляетъ большую частію предметъ мелкой промышленности. Самый большой заводъ существуетъ въ г. Кіевѣ, впрочемъ уже распавшійся, между наслѣдниками купца Герасимова, на четыре части; изъ нихъ два заведенія дѣйствуютъ въ настоящее время, а другія два находятся въ совершенномъ упадкѣ. Во всѣхъ этихъ заведеніяхъ вычиняется до 20000 овчинъ, которыя своею выдѣлкою не уступаютъ казанскимъ, и распродаютъ въ Кіевѣ больше въ шитыхъ вещахъ. Въ Волынской губерніи по овчинному производству можно указать на г. Дубно, гдѣ мѣщанами: Жуковскимъ и Козакевичемъ выдѣлывается также довольно большое количество овчинъ, сбываемыхъ черезъ м. Устилугъ въ Царство Польское, черезъ м. Радзивиловъ въ Австрію,—въ г. г. Бердичевъ и Балту, а изъ послѣднихъ въ Одессу. Кромѣ указанныхъ заведеній, въ другихъ мѣстностяхъ округа, выдѣлкою овчинъ занимаются мѣстные жители мѣщане и крестьяне въ самыхъ незначительныхъ размѣрахъ, исключительно для мѣстной потребности, при чемъ часто даже не скупаютъ кожъ, а принимаютъ ихъ по заказамъ для выдѣлки. Въ Звенигородскомъ уѣздѣ Кіевской губерніи выдѣлкою овчинъ занимается до 500 человекъ и въ продолженіи года можно бы сдѣлать здѣсь заказъ на 10000 овчинъ, но пришлось бы заказъ этотъ дробить на самыя небольшія партіи, а подобная скупка товара если и возможна, то развѣ только евреямъ.

Сырье (овчины) на заводы скупается на мѣстѣ, а также въ сосѣднихъ губерніяхъ по цѣнѣ отъ 50 коп. до 1 руб. 50 коп. за штуку.

Телячьи шкуры рѣдко выдѣлываются.

Такъ какъ вообще все кожевенное производство въ губерніяхъ округа не разраслось въ значительную отрасль промышленности и при томъ существуетъ почти исключительно для удовлетворенія мѣстныхъ потребностей, то и торговля предметами кожевеннаго производства не ограничивается исключительно какими нибудь промышленными пунктами, а разсѣяна по мелкимъ ярмаркамъ и торгамъ городскимъ и деревенскимъ.

Въ г. Кіевѣ цѣна черной и бѣлой юфты отъ 10-ти до 15-ти руб. за пару, подошвенныя кожи отъ 14-ти до 16-ти рублей за пудъ.

Расчитывая по цѣнамъ, имѣющимся по Новградъ—Волынскому уѣзду и подходящимъ къ цѣнамъ, существующимъ почти повсемѣстно въ губерніяхъ округа, стоимость сапожнаго товара по штучно:

пара передовъ изъ бѣлой юфты	50 коп.
» заднихъ голенищъ - - -	75 коп.
» переднихъ голенищъ - - -	60 коп.
» подошвъ - - - - -	25 коп.
» подметокъ - - - - -	20 коп.
итога на пару сапогъ - - -	<u>2р.30 коп.</u>

Матеріалъ для длинныхъ сапогъ стоитъ еще на 60 коп. дороже.

Въ Звенигородскомъ уѣздѣ цѣна за выдѣланную овчину 2 руб., при чемъ настоящихъ дубленыхъ не встрѣчается, а по большей части бѣлая. Въ г. Кіевѣ можно найти небольшое число полушубковъ, обыкновеннаго армейскаго образца, по цѣнѣ отъ 3 руб. 50 коп. до 4-хъ рублей, но вообще повсемѣстно въ округѣ изъ овчинъ шьются или полушубки длиннѣ солдатскихъ, или тулупы. Такіе полушубки можно купить по цѣнѣ отъ 8-ми до 15 рублей, а тулупы отъ 9-ти до 15-ти рублей.

Изъ этого обзора кожевеннаго производства и торговли его издѣліями въ губерніяхъ округа, легко видѣть, что дѣлать заготовленія въ этомъ краѣ, по довольствію войскъ сапожнымъ товаромъ и теплой одеждой, если не невозможно, то по крайней мѣрѣ очень затруднительно: во 1-хъ) по неудовлетворительному состоянію кожевеннаго дѣла и незначительности производства, во 2-хъ) по несходству товара мѣстнаго производства съ принятыми образцами и по дороговизнѣ его и въ 3-хъ) по виду торговли, состоящей изъ мелкаго барышничества евреевъ и потому легко допускающей искусственное возвышеніе цѣнъ.

СВѢДѢНІЯ О ГОРНОЗАВОДСКОМЪ ПРОИЗВОДСТВѢ.

Желѣзная руда находится въ Волынской губерніи въ Полѣсскихъ частяхъ Житомирскаго и Новградъ-Волынскаго уѣздовъ, въ загорыньской части Ровенскаго и почти по всему Овручскому уѣзду; въ Кіевской губерніи только въ одномъ Радомыльскомъ уѣздѣ. Руды въ прочихъ мѣстностяхъ округа нѣтъ совсѣмъ, или же въ самомъ незначительномъ количествѣ.

Руду добываютъ двоякаго рода: такъ называемую *горную*, т. е. бурый желѣзнякъ, переходящій часто въ желѣзистый песчаникъ, и руду *болотную*.

Первая встрѣчается иногда зернистою, много также и въ землянистомъ состояніи или разсыпчатою, либо въ соединеніи съ глиной, чрезъ что она принимаетъ видъ охры. Здѣшняя горная руда большею частью лежитъ на глубинѣ отъ одной до трехъ сажень, или по мѣстному выраженію въ 1, 2 или 3 человѣка. Болотную руду находятъ ближе къ поверхности земли, вообще не глубоко. Дѣйствительное процентное содержаніе металла въ желѣзной рудѣ, на заводахъ въ Волынской и Кіевской губерніи, едвали гдѣ точно определено, но по общему мнѣнію между здѣшними заводчиками, руды эти вообще не богаты содержаніемъ желѣза.

Руда добывается жителями изъ такъ называемыхъ *рудень* т. е., небольшихъ выселковъ среди лѣсовъ, въ незначительномъ разстояніи отъ селеній, отъ которыхъ и произошли ихъ добывочныя названія.

Выплавку металла изъ руды производятъ или въ доменныхъ печахъ, доставляющихъ чугуны, который иногда перерабатываютъ въ желѣзо, или же

непосредственно извлекаютъ желѣзо въ открытыхъ *лупахъ* или *лункахъ*.

Обработка руды въ доменныхъ печахъ существуетъ въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Волынской губерніи въ самыхъ ограниченныхъ размѣрахъ.

Лупы отличаются отъ лупокъ одними лишь размѣрами, способъ же производства на нихъ одинаковый. Состоятъ они изъ печи съ открытымъ четырехугольнымъ однимъ или двумя горнами. Въ горнъ засыпаютъ уголь и руду, которую плавятъ при вдуваніи воздуха посредствомъ мѣховъ. Лупы находятся большею частью на помѣщичьей землѣ и арендуются лицами податнаго сословія. Арендаторы лупъ вмѣстѣ съ тѣмъ и работники. Съ заводомъ они получаютъ право добывать руду и пользоваться въ опредѣленномъ количествѣ лѣсомъ помѣщика, безъ особеннаго за то вознагражденія. За все это рудники обязаны вносить опредѣленную плату деньгами, а на нѣкоторыхъ заводахъ, въ натурѣ известное количество желѣза. Денежный оброкъ бываетъ различный и простирается отъ 50 до 170-ти рублей съ завода. За лупки обыкновенно платится отъ печи по 10 руб. На этихъ заводахъ приготовляютъ изъ добытаго желѣза почти исключительно земледѣльческія орудія и принадлежности.

По свѣдѣніямъ всеподданнѣйшихъ отчетовъ Губернаторовъ за 1866 годъ, въ Волынской губерніи на 5-ти заводахъ (съ доменными печами) выдѣлывалось чугуна на сумму 5317 р. Желѣза на 13 заводахъ на 3291*) р. Всѣ эти заводы находятся въ уѣздахъ Житомирскомъ, Новградъ-Волынскомъ, Ровенскомъ и Овручскомъ.

Въ Радомысльскомъ уѣздѣ Кіевской губерніи показанъ только одинъ желѣзо-плавильный заводъ, съ суммою производства въ 450 руб. Изъ сравненія этихъ данныхъ съ подобными же за предъидущіе годы оказывается, что промыслы металловъ постоянно уменьшаются и упадокъ этотъ можно отнести къ вздорожанію рабочихъ рукъ и топлива, а также и незначительности процентнаго содержанія металла.

Изъ всего сказаннаго о чугунномъ и желѣзномъ производствахъ, видно, что количество добываемаго металла въ Кіевскомъ военномъ округѣ весьма незначительно; при всемъ томъ производительность эта удовлетворяетъ мѣстнымъ настоящимъ потребностямъ въ желѣзѣ, въ особенности въ мѣстахъ удаленныхъ отъ удобныхъ путей сообщенія, куда доставка желѣза затруднительна; она приноситъ нѣсколькимъ стамъ людей довольно прибыльные заработки, въ странѣ, гдѣ источники земледѣльческихъ промысловъ только съ большимъ трудомъ могутъ обезпечить насущныя потребности населенія.

*) По свѣдѣніямъ Волынскаго губернскаго статистическаго комитета за 1867 годъ, на 5-ти заводахъ выдѣлывалось чугуна на 60845 руб. т. е. въ 10 разъ болѣе противъ 1866г., что впрочемъ вовсе не доказываетъ развитія горнозаводскаго дѣла, которое напротивъ въ этомъ краѣ постоянно упадаетъ, а служитъ признакомъ случайности статистическихъ цифръ. Желѣза въ томъ же году въ Волынской губерніи на 12 заводахъ получено на сумму 3472 р.

Изъ этого видно, что горныхъ заводовъ, представляющихъ значеніе для военнаго и морскаго вѣдомствъ, въ округъ неимѣется.

Тоже самое приходится сказать и о заведеніяхъ для приготовленія металлическихъ издѣлій. Всѣ подобныя заведенія посвящаютъ свою дѣятельность исключительно на приготовленіе издѣлій, потребляемыхъ мѣстнымъ населеніемъ. Хотя въ послѣднее время и сдѣланъ заказъ одному изъ таковыхъ заводовъ, на приготовленіе желѣзныхъ осей для арсенала, но, по незначительности производства, это не можетъ имѣть никакого значенія.

Естественнымъ слѣдствіемъ такого неразвита горнозаводскаго производства, является необходимость привоза въ Киевскій округъ всѣхъ металловъ и металлическихъ издѣлій, потребныхъ для военнаго вѣдомства, изъ другихъ округовъ, что и существуетъ въ дѣйствительности. Предметы эти привозятся преимущественно съ Урала, или же изъ заводовъ Московскаго округа. Доставка ихъ производится по желѣзнымъ дорогамъ или сплавомъ по Днѣпровской системѣ и сосредоточивается исключительно въ Киевѣ, откуда уже развозится по округу. Это послѣднее обстоятельство показываетъ, что среднія цѣны на всѣ эти предметы достаточно указать только для Киева и затѣмъ, разность цѣнъ ихъ въ Киевѣ и въ другихъ мѣстностяхъ будетъ обусловлена лишь стоимостью перевозки. Въ нижеслѣдующей таблицѣ показаны цѣны на эти предметы въ Киевѣ, за весеннее время 1866 года. Цѣнамъ показаннымъ инженерною командою слѣдуетъ отдавать преимущество передъ справочными, такъ какъ онѣ ближе къ истиннымъ.

Цѣны на желѣзныя и вообще металлическія вещи въ г. Киевѣ, за 1866 г.				
Названіе вещей	Цѣны справочныя.		Цѣны Инженерн. команд.	
	РУБ.	КОП.	РУБ.	КОП.
Винтовъ желѣзныхъ длин. въ $\frac{1}{2}$ дюйм, сотня	—	50	—	50
» » » 1	—	90	—	90
» » » $1\frac{1}{2}$	1	40	1	40
» » » 2	1	80	1	80
» » » 3	3	—	3	—
Гвозди заводскіе брусковые:				
4-хъ дюймовъ (1200 въ пудѣ), пудъ	5	60	5	—
5 » (800 въ пудѣ) »	5	10	4	50
6 « (560 въ пудѣ) »	4	90	4	50
7 » (400 въ пудѣ) »	4	75	4	45
8 » (300 въ пудѣ) »	4	60	4	40
9 » 250 въ пудѣ) »	4	40	4	35

Гонтовые (4400 въ пудѣ) »	8	60	7	50
Заершонные (закрѣпы) 5 ти дюймовые (въ пудѣ 100 штукъ) пудъ	5	60	4	—
Корабельные 10-ти дюймовые (въ пудѣ 75 штукъ) пудъ	5	10	4	—
Полукорабельные 8 дюймов. (въ пудѣ 100 штукъ) пудъ	5	10	4	25
К о с т ы л ь к о в ы е:				
2 дюйма (въ пудѣ 6000 штукъ) пудъ	7	60	7	60
3 » (въ пудѣ 2000 штукъ) »	7	35	7	—
4 » (въ пудѣ 1200 штукъ) »	5	50	5	20
5 » (въ пудѣ 800 штукъ) »	5	35	4	75
6 » (въ пудѣ 560 штукъ) »	5	25	4	50
7 » (въ пудѣ 400 штукъ) »	5	20	4	40
Кровельныхъ 3-хъ дюймов. (въ пудѣ 3000 шт.) пудъ	7	60	7	—
Купорныхъ (въ пудѣ 4000 штукъ) пудъ	7	35	7	—
Круглошляпные, тесовые:				
2-хъ дюймов. (въ пудѣ 5000 штукъ) пудъ	8	60	8	—
3-хъ » (однотесъ въ пудѣ 2000) »	7	60	7	—
4-хъ » (двоетесъ въ пудѣ 1200) »	5	50	5	20
5-ти » (троетесъ въ пудѣ 800) »	5	10	4	75
6-ти » (— въ пудѣ 560) »	4	70	4	50
7-ми » (— въ пудѣ 400) »	4	65	4	40
Обойныхъ (въ пудѣ 20000 шт.) пудъ	12	20	12	—
Подковныхъ (въ пудѣ 3000 шт.) »	7	60	6	50
Шпалерныхъ (въ пудѣ 30000 шт.) пудъ	15	—	12	—
Штукатурныхъ (въ пудѣ 13000 шт.) пудъ	8	60	8	—
Желѣзо бѣлое, полированное, пудъ	11	60	10	50
» брусковое разной толщины	2	75	2	40
Круглое, разной толщины въ діаметрѣ	2	75	2	60
Котельное; пудъ	4	—	4	—
Кубовое	3	25	3	—
Листовое кровельное разной мѣры, пудъ	4	80	4	80
Прутное, пудъ	2	40	2	40
Подосное	2	15	2	15
Шинное	2	32	2	32
Обручное	2	60	2	60
4-хъ гранное	3	—	2	40
Проволоки желѣзной:				
Печной, фунтъ	—	25	—	20
Стекольной »	—	25	—	25
Кровельной »	—	25	—	20
Проволоки изъ красной мѣди, фунтъ	—	90	—	70
» » желтой » »	—	60	—	60
Сталь англійская Ньюкастельная	—	—	—	—
» литейная, пудъ	12	—	12	—
Жестъ англійская бѣлая, пудъ	12	—	12	—

Желѣзная поковка разнаго вида и формы				
Чистой слесарной работы, съ прим. стали, пудъ	6	—	5	50
Безъ примѣси стали, пудъ	5	—	4	50
Стали мореной, пудъ	3	30	3	30
» косной	16	—	16	—
Олова англійскаго прутаго, фунтъ	—	65	—	65
Свинецъ въ слиткахъ, пудъ	5	50	5	50
» листахъ	9	—	9	—
Свинцовой трубы, погонный аршинъ				
въ діаметръ 1 дюймъ	6	50	6	50
» 1½ »	7	—	7	—
» 2 »	8	—	8	—
» 2½ »	8	75	8	75
Свинцовый ствѣсъ	—	15	—	15
Мѣдь желтая въ кускахъ, фунтъ	—	45	—	45
» латунная, фунтъ	—	50	—	50
» красная въ кускахъ, фунтъ	—	55	—	55
» въ листахъ, фунтъ	—	60	—	60
» желтая прутковая, фунтъ	—	55	—	55
Припою мѣднаго, фунтъ	—	50	—	50

СВѢДѢНІЕ О ЗАВОДАХЪ, ИЗГОТОВЛЯЮЩИХЪ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРІАЛЫ.

Кирпичные заводы.

Кирпичные заводы въ губерніяхъ округа, для болѣе постояннаго производства, устраиваются преимущественно при городахъ, а также и въ имѣніяхъ южной части округа; въ лѣсной же части, гдѣ постройки, по причинѣ обилія лѣса, возводятся деревянныя, кирпичныхъ заводовъ очень мало.

Кирпичъ при сухопутной перевозкѣ, въ особенности на болѣе значительныя разстоянія, возвышается несоразмѣрно въ цѣнѣ *) и поэтому изготовляется только для удовлетворенія мѣстныхъ потребностей, въ соразмѣрности съ которыми измѣняется и объемъ дѣятельности кирпичныхъ заводовъ. Отпускъ кирпича водою незначителенъ. За 1866 годъ въ предѣлахъ округа отпущено было кирпича только съ пристаней одного Днѣпра, всего на сумму 1600 р. Кирпичная глина находится почти повсемѣстно въ округѣ и притомъ разныхъ сортовъ. но лучшая встрѣчается по Днѣпру въ окрестностяхъ г. Кіева и м. Межигорья. Въ послѣднемъ глина считается лучшей.

*) Въ м. Бѣлой-Церкви 1000 кирпича, посредственнаго качества, съ доставкою для желѣзной дороги въ м. Фастовъ, стоила по 2½ р., тогда какъ обыкновенная его цѣна не выше 6 р. за 1000.

изъ нея готовится кирпичъ бѣложелтоватаго цвѣта, особенно годный для фундаментовъ, ибо весьма упоренъ противъ влажности, что очень важно при постройкахъ въ низменныхъ частяхъ г. Кіева, часто затопляемыхъ весенними разливами Днѣпра; тамъ же готовится бѣлый кирпичъ малаго формата, изъ весьма огнеупорной глины, на выкладку пола въ печахъ и на самыя печи, и добываютъ кафельную или изразцовую глину, которую привозятъ и на Кіевскіе заводы въ сыромъ видѣ для обработки. Въ окрестностяхъ Кіева находятся самыя большіе кирпичные заводы, изъ которыхъ многіе могутъ выдѣлывать болѣе 1 милліона штукъ кирпича; значительнѣйшіе принадлежатъ: Кіево-Печерской Лаврѣ, гг. Эйсману, Булышкіну, Марковскому и Лазову. Довольно большіе заводы находятся также въ нѣкоторыхъ помѣщичьихъ имѣніяхъ Кіевской губерніи, какъ-то: въ Каневскомъ уѣздѣ въ м. Корсунѣ, с. Селищахъ, въ Васильковскомъ уѣздѣ въ м. Бѣлой-Церкви, въ Таращанскомъ уѣздѣ въ д. Лукѣ, въ Сквирскомъ уѣздѣ въ м. Ходорковѣ и въ с. Корнинѣ; въ Липовецкомъ уѣздѣ въ с. Ситковцахъ; въ Чигиринскомъ уѣздѣ въ с. Полудневкѣ, м. Каменкѣ и въ с. Лебединѣ; въ Черкасскомъ уѣздѣ въ с. Константиновкѣ и м. Смѣлой. Всѣ эти заводы выжигаютъ кирпичъ большею частью для экономическихъ потребностей самыхъ имѣній и только небольшая часть его поступаетъ въ продажу въ сосѣднихъ мѣстахъ съ заводами.

Всего въ Кіевской губерніи въ 1866 году, по свѣдѣніямъ Губ. Стат. Ком., было въ дѣйствиіи 84 завода, выдѣлавшихъ кирпича на сумму 94,000 руб. Цѣны на обыкновенный кирпичъ въ Кіевской губерніи измѣняются по мѣстностямъ; такъ въ уѣздахъ Бердичевскомъ, Липовецкомъ, Таращанскомъ и Сквирскомъ въ 1866 году 1000 кирпича стоила отъ 5 до 6 рублей, въ прочихъ же мѣстностяхъ губерніи выше 10 и до 12-ти рублей, въ самомъ же г. Кіевѣ стоитъ

Кирпичъ красный (печной) 1000—14 р.

строевой желтый (обыкновенный) » —15 р.

Кирпичъ желѣзнякъ — — — » —16 р.

» огнепостоянн. (межигорскій) » —11 р.

» лекальный разныхъ сортов. » —16 р.

Въ Волынской и Подольской губерніяхъ выжигается кирпичъ худшаго качества; исключеніе составляютъ только окрестности м. Менджибожа въ Летичевскомъ уѣздѣ Подольской губерніи.

Въ этой послѣдней мѣстности извѣстно 2 кирпичныхъ завода, въ г. Летичевѣ и м. Деражнѣ, находящихся въ 15 верстахъ отъ Менджибожа. Хотя кирпичъ этихъ заводовъ выходитъ качества довольно посредственнаго, но производство это, въ случаѣ надобности, можетъ развиваться, такъ какъ въ недалекихъ окрестностяхъ Менджибожа существуютъ мѣстонахожденія превосходной для выдѣлки кирпича глины, какъ напр. въ 1-й верстахъ, гдѣ прежде существовалъ кирпичный заводъ вѣдомства военныхъ поселеній, а также въ 3-хъ верстахъ отъ

г. Проскурова, по дорогѣ въ Каменецъ-Подольскъ, гдѣ прежде былъ частный заводъ. Г. Каменецъ-Подольскъ снабжается кирпичемъ изъ заводовъ д. Мукши, въ 6-ти верстахъ отъ города, производящихъ кирпичъ исключительно полумѣрный, весьма плохого достоинства; вообще въ городѣ и окрестностяхъ его кирпича хорошаго качества достать невозможно, вѣроятно вслѣдствіе совершеннаго отсутствія кварцеваго песка, взамѣнъ котораго и вообще для построекъ, употребляется песокъ, доставаемый со дна р. Смотрича и состоящій изъ мелкихъ частицъ плотнаго известняка и мрамора. Въ г. Житомирѣ ежегодно дѣйствуетъ отъ 8—12 кирпичныхъ заводовъ, но по свойству глины, кирпичъ получается дурнаго качества. На еврейскихъ заводахъ, забота которыхъ наиболѣе состоитъ въ изысканіи средствъ удешевить по возможности производство, — глина не вывѣтривается, а прямо вынутая изъ грунта поступаетъ въ дѣло, при этомъ для ускоренія работы глина размѣшивается въ жидкую массу. Приготовленный такимъ образомъ сырецъ и при сушкѣ на открытомъ мѣстѣ коробится и трескается; недосушенный — подвергается, для экономіи топлива, усиленному, но недостаточно продолжительному обжигу, почему въ окончательной отдѣлкѣ и получается кирпичъ кривой, покоробленный, съ трещинами, и снаружи только обожженный, а внутри еще сырецъ. Подобная небрежная выдѣлка кирпича довела стоимость его на мѣстѣ до 3-хъ рублей за 1000, и сдѣлала его матеріаломъ негоднымъ для построекъ значительной величины *). Последнее обстоятельство вызвало въ 1866 г. основаніе въ г. Житомирѣ 2-хъ новыхъ заводовъ, владѣльцы которыхъ **) довели выдѣлку кирпича до лучшихъ результатовъ; но за то расходы на улучшеніе производства увеличили стоимость кирпича отъ 8—10 руб. за 1000 шт. Вообще мѣстная глина, по нечистотѣ своей, даетъ кирпичъ значительно впитывающій въ себя воду, поэтому неудобный для фундаментовъ, а отсутствіе всякой огнеупорности дѣлаетъ его негоднымъ для печей; огнеупорный кирпичъ выдѣлывался въ заводѣ, принадлежащемъ архіерейскому дому, изъ глины вывозимой за 9 верстъ; другой подобный заводъ находится въ м. Сингуры, въ 10 верстахъ отъ Житомира. Цѣнность кирпича этихъ заводовъ, доходившая до 15 р. за 1000 штукъ, при весьма малыхъ размѣрахъ его, сдѣлала сбытъ его ограниченнымъ, что и было причиною закрытія этихъ заводовъ.

Значительное большинство кирпичныхъ заводовъ въ селахъ, принадлежатъ помѣщикамъ; въ городахъ же составляютъ собственность мѣщанъ и купцовъ, иные же отдаются въ аренду обыкновенно евреямъ промышленникамъ.

*) Этимъ объясняется обрушеніе только что выстроеннаго кафедральнаго собора, частное обрушеніе другихъ менѣе значительныхъ построекъ, неизбежныя трещины въ домахъ и наконецъ чрезвычайная толстота стѣнъ всѣхъ вообще построекъ.

**) Гг. Ляшковъ и Почининъ, взявшіе на себя сооруженіе новаго кафедральнаго собора въ Житомирѣ.

Въ 1866 г. по свѣдѣніямъ губ. стат. комитетовъ считалось: въ Волынской губерніи 42 кирпичныхъ завода, съ суммою производства 32,200 руб.; въ Подольской 98 заводовъ, выжегшихъ кирпича на 52,400 рублей.

Цѣны на кирпичъ разнообразятся по мѣстностямъ, по размѣрамъ и качествамъ кирпича. Въ Подольской и Волынской губерніяхъ кирпичъ покупается отъ 3 р. 50 к. до 10 руб. за 1000.

Всѣго въ округѣ въ 1866 году, на 224 заводахъ, выжежено кирпича на 178,600, слѣдовательно въ среднемъ выводѣ на одинъ заводъ приходится производства на 797 рублей.

Известковые заводы

Кіевская губернія вообще очень бѣдна известью, добываемой на мѣстѣ. По свѣдѣніямъ губ. ст. ком. въ 1866 году только въ Радомыльскомъ уѣздѣ дѣйствовалъ одинъ известковый заводъ. Известь добывается изъ *мергеля и известкаго камня*.

Пласты мергеля находятся въ Радомыльскомъ уѣздѣ въ 20 верстахъ отъ города, въ Таращанскомъ уѣздѣ у с. Лисовичи на берегу р. Котлѹя и въ Чигиринскомъ уѣздѣ подъ пластомъ известкаго камня, вдоль р. Тясмина. Мергель на видъ черная, рыхлая земля съ частицами раковинъ; она высушивается и пережигается въ известъ, къ которой для составленія раствора прибавляется половина песка. Известковый камень сколько извѣстно, только въ недавнее время былъ употребленъ на выжиганіе извести для сахарныхъ заводовъ въ Чигиринскомъ уѣздѣ, въ с. Александровкѣ; первый разъ выжежено было 9 кубич. саженой известкаго камня и получено 225 четвертей негашенной извести. При работахъ, сравнительно съ известью браиловской, ея идетъ немного болѣе, но сравнительно съ известью выжигаемой изъ Херсонскаго известкаго камня, идетъ нѣсколько менѣе. Недостатокъ мѣстной извести устраняется доставкою ея изъ Подольской и Херсонской губерній больше сухопутьемъ; водой же доставляется изъ Волынской губерніи только незначительное количество извести кружнымъ путемъ, по правымъ притокамъ Припяти, по этой послѣдней рѣкѣ и въ Днѣпръ. Въ Волынской и Подольской губерніяхъ известъ находится въ изобиліи, но только въ западныхъ частяхъ; въ восточныхъ же встрѣчаются въ немногихъ мѣстахъ небольшіе слои известкаго мергеля, весьма рѣдко пригоднаго на известъ. Лучшая известъ выжигается въ Подольской губерніи въ Винницкомъ уѣздѣ, около г. Летичева и м. Браилова и большею частью отпускается въ Кіевскую губернію. Вообще добываніе извести далеко не постоянно и по мѣрѣ надобности переносится съ однихъ мѣстъ на другія.

Въ 1866 г. известковыхъ заводовъ считалось:

въ Кіевской губерніи	1,	съ суммою производства на	460 р.
— Волынской »	19	»	7690 р.
— Подольской »	29	»	10110 р.
Всего въ округѣ			18260 р.

Цѣны извести въ мѣстахъ ея добыванія довольно постоянны и колеблются отъ 25—30 коп. за пудъ; исключеніе составляетъ только Каменецкій уѣздъ, гдѣ известъ можно было купить по 10 коп. за пудъ. Перевозка значительно увеличиваетъ цѣнность. Привозимая въ Кіевъ продавалась:

Гидравлической, кубическая сажень 6 руб.

Негашеной каменной, 20 пудов. бочка 7 руб.

Кромѣ построекъ известъ требуется также на сахарныя, кожевенныя, дубильныя и другіе заводы.

Черепичные заводы.

Распространены преимущественно въ степныхъ и малолѣсныхъ частяхъ округа, въ которыхъ деревянныя крыши построекъ обходятся дорого. Черепицу обжигаютъ въ тѣхъ же печахъ, въ коихъ приготавливаютъ и кирпичъ. Доходъ отъ черепичнаго производства незначителенъ.

Черепичныхъ заводовъ въ 1866 году было.

въ Кіевской губерніи	5,	съ суммою производства на	6400 р.
— Волынской	8	» »	6075 р.
— Подольской	9	» »	3260 р.
Всего въ округѣ 22			15735 р.

Ломки камня и плиты

Въ Кіевской губерніи существуютъ ломки:

Дикаго камня или лещадника, употребляемаго исключительно на фундаментъ,—въ Таращанскомъ уѣздѣ при с. Галайки, въ горѣ занимающей около 3-хъ десятинъ поверхности, также по рѣкамъ: Росси, Гниломъ-Тикичѣ, и небольшой рѣчкѣ впадающей въ р. Россъ при с. Веселомъ-Кутѣ.

Бутоваго камня въ Каневскомъ уѣздѣ въ м. Трактомировѣ, с. Григоровкѣ и д. Студенцѣ на р. Днѣпрѣ.

Жерноваго камня въ м. Трактомировѣ и г. Чигиринѣ.

Гранита, обдѣлываемаго болѣе всего для сооруженій Кіевской крѣпости, затѣмъ для фундаментовъ зданій и на памятники. Главная разработка его находится въ Радомысльскомъ уѣздѣ, по берегамъ р. Тетерева, гдѣ гранитъ образуетъ скалы отъ 5-ти до 6-ти аршинъ высоты.

Плита и камень для построекъ почти исключительно требуются только въ г. Кіевѣ. Кубическая сажень дикаго камня на мѣстѣ безъ выломки, около 5 рублей. Въ Кіевѣ каменный матеріалъ стоитъ:

Куб. саж. булыжнаго щебня	90 р.
» » камня бутоваго (песчаного)	55 р.
» » камня гранитнаго колотаго, отборнаго	90 р.

Камень цокольный, высоты 1 арш., погон. саж. 50 р.

Въ Волынской губерніи ломки камня и гранита находятся во многихъ мѣстахъ. Самыя большія обнаженія гранита встрѣчаются по берегамъ р. Тетерева, въ особенности вблизи г. Житомира и м. Шумска, гдѣ огромные обрывистые выступы скалъ поднимаются отъ 15 до 20 сажень въ вышину. Кромѣ обнаженій береговыхъ, гранитъ обнажился и между рѣками. Въ 3-хъ верстахъ отъ г. Житомира, у д. Крошна, гранитъ этого обнаженія принадлежитъ къ сѣрымъ, мелкозернистымъ, весьма ровнаго цвѣта и по хорошимъ качествамъ своимъ избранъ былъ для цоколя, воздвигаемаго въ г. Житомирѣ, кафедральнаго собора.

Большія массы гранита встрѣчаются по берегамъ р. Горыни, по притоку Тетерева р. Каменецъ, около г. Новградъ-Волынска по р. Случи, около м. Корца по р. Корчикъ, около Городницы и во многихъ другихъ мѣстахъ, гдѣ являются уже отдѣльными возвышеніями.

Гранитныя плиты отдѣляются въ карьерѣ помощью желѣзныхъ клиньевъ. Добываніе камня для бута производится порохо-стрѣльною работою и стоимость его за куб. саж. до 12 рублей и болѣе.

Въ Подольской губерніи верховья рр. Збруча и Смотрича, въ окрестностяхъ Каменецъ-Подольска, на протяженіи нѣсколькихъ десятковъ верстъ, представляютъ одну общую ломку камня, производящуюся въ различныхъ мѣстахъ, обыкновенно вблизи большихъ построекъ. Добываемый здѣсь весьма плотный мергельный известнякъ, въ видѣ плотнаго камня, унстреляется на стѣны и мостовую; мѣстами попадаетъ мраморъ различныхъ цвѣтовъ и достоинства, продающійся въ полированномъ видѣ отъ 6-ти до 14-ти руб. за квадрат. аршинъ; за кубич. саж. плитнаго камня, съ доставкою въ г. Каменецъ-Подольскъ, платится 16 рублей.

Около м. Менджибожа находится также нѣсколько ломокъ строительнаго известковаго камня, а именно: въ с. Ставищѣ ломки, отдающіяся въ арендное содержаніе; въ с. Волосовцахъ, прежде разрабатываемая вѣдомствомъ военныхъ поселеній, теперь же оставленные; въ с. Рссахи и въ урочищѣ Глубокомъ.

МЕХАНИЧЕСКІЯ ЗАВЕДЕНІЯ.

Механическихъ заведеній въ юго-западномъ краѣ очень мало и объемъ дѣятельности ихъ ограничивается мѣстными заказами. Первоначальное появленіе этихъ заведеній вызвано было развитіемъ свеклосахарнаго производства, когда на многочисленныя сахароварни понадобилось исправлять и изготовлять различныя принадлежности. Съ теченіемъ времени, заведенія эти нѣсколько увеличили кругъ своей дѣятельности и начали изготовлять земледѣльческія орудія и другія

вещи. Изъ механическихъ заведеній можно указать въ Киевской губерніи : въ м. Городищѣ (работаетъ на 227,205 руб.), м. Смѣлѣ (на 81,010 руб.), Черкаскаго уѣзда и въ г. Киевѣ ; въ Волынской губерніи въ м. Слаутѣ*) Заславскаго уѣзда. Изъ этихъ заведеній болѣе другихъ замѣчательна мастерская въ м. Городищѣ , которая въ началѣ этого десятилѣтія изготавляла даже желѣзные пароходы.

ЭКИПАЖНЫЯ И ШОРНЫЯ ЗАВЕДЕНІЯ.

Заведенія эти въ юго-западномъ краѣ весьма незначительны и незамѣчательны. Они находятся почти во всѣхъ городахъ губерній округа и объемъ дѣятельности ихъ соразмѣряется съ мѣстными требованіями.



*) По свѣдѣніямъ статистическаго комитета, помѣщеннымъ во всеподданнѣйшемъ отчетѣ Волынскаго губернатора за 1866 годъ, заводъ этотъ показанъ чугунно-литейнымъ.

ОТДѢЛЪ 6-й

СВѢДѢНІЯ ПО АДМИНИСТРАТИВНОЙ ЧАСТИ.

1. ГРАЖДАНСКОЕ УСТРОЙСТВО КРАЯ И ЕГО ЧАСТЕЙ, ОБРАЗУЮЩИХЪ РАІОНЪ КІЕВСКАГО ВОЕННАГО ОКРУГА.

а) Центральное управленіе краемъ.

Главное центральное управленіе юго западнымъ краемъ , ввѣрено Кіевскому, Подольскому и Волынскому Генераль-Губернатору.

Къ предметамъ вѣдомства Генераль-Губернатора , во ввѣренномъ ему краѣ, главнымъ образомъ относится: высшій мѣстный надзоръ за порядкомъ во всѣхъ частяхъ управленія и наблюденіе за точнымъ исполненіемъ всѣхъ правительственныхъ распоряженій.

Сверхъ сего особому попеченію главнаго начальника края ввѣрены :

- а) Общее благосостояніе и внутренняя безопасность всего края.
- б) Народное здравіе и продовольствіе.
- в) Общественное хозяйство, въ смыслѣ народнаго богатства.
- г) Отправленіе правосудія по всѣмъ дѣламъ , подлежащимъ разсмотрѣнію и рѣшенію судебныхъ мѣстъ.
- и д) Личный составъ мѣстнаго управленія во всѣхъ своихъ отрасляхъ.

При Киевскомъ, Подольскомъ и Волынскомъ Генераль-Губернаторствѣ находятся :

Канцелярія Генераль-Губернатора , которой завѣдуетъ управляющій канцеляріей. — Дѣлопроизводство въ канцеляріи распредѣляется въ пяти отдѣленіяхъ: 1) секретномъ, 2) хозяйственномъ, 3) полицейскомъ, 4) крестьянскомъ и 5) судномъ. — Кромѣ этого при канцеляріи для особыхъ дѣлъ, не входящихъ въ предметы вѣдомства упомянутыхъ пяти отдѣленій, устроенъ, такъ называемый, особый столъ, въ которомъ сосредоточены дѣла: 1) По обязательной продажѣ имѣній, принадлежащихъ лицамъ польскаго происхожденія и за долги. 2) По взиманію и распредѣленію процентнаго сбора съ имѣній помѣщиковъ католическаго вѣроисповѣданія. 3) По выдачѣ свидѣтельствъ на право пріобрѣтенія русскими имѣній въ юго-западномъ краѣ.

Слѣдственная коммисія для политическихъ дѣлъ. Коммисія эта занимается разсмотрѣніемъ политическихъ дѣлъ, и состоитъ изъ предсѣдателя и пяти членовъ, назначаемыхъ по личному усмотрѣнію главнаго начальника края.

Высочайше учрежденная при Генераль-Губернаторѣ *временная коммисія для разбора древнихъ актовъ.* Составъ коммисіи: предсѣдатель, вице-предсѣдатель, главный редакторъ и дѣлопроизводитель.

Кромѣ сего въ непосредственномъ распоряженіи Генераль-Губернатора находятся: а) семь штатныхъ гражданскаго вѣдомства чиновниковъ особыхъ порученій, б) неопредѣленное штатомъ число лицъ гражданскаго и военнаго вѣдомствъ, не получающихъ содержанія и состоящихъ въ распоряженіи Генераль-Губернатора; в) штатный переводчикъ и г) ученый еврей для дѣлъ, требующихъ особаго знанія правилъ и обрядовъ еврейскаго закона.

**б). Организациія управленія губерніями, входящими въ районъ кievскаго
военнаго округа.**

Кіевская, Подольская и Волынская губерніи, образующія Кіевскій военный округъ, находятся каждая подъ управленіемъ губернатора и управляются на основаніи узаконеній управленія по общимъ учрежденіямъ.

Кругъ дѣйствій губернаторовъ и предѣлы ихъ власти опредѣлены наказомъ губернаторамъ (томъ II свода гражд. законовъ).

Губернаторы въ упомянутыхъ трехъ губерніяхъ — предсѣдатели: а) губернскихъ управленій, б) приказовъ общественныхъ призрѣній, в) губернскихъ по крестьянскимъ дѣламъ присутствій, г) губернскихъ статистическихъ комитетовъ; вице-президенты: губернскихъ комитетовъ обществъ попечи-

тельства о тюрьмахъ; попечители русскихъ публичныхъ библиотекъ. Киевскій губернаторъ председатель губернскаго попечительства дѣтскихъ приютовъ.

При губернаторахъ состоятъ а) чиновники для порученій и б) *канцелярія*, управляемая правителемъ, имѣющимъ помощниковъ.

Сверхъ этого при канцеляріи Волынскаго губернатора находится переводчикъ.

Губернія учреждена вѣдомства Министерства Внутреннихъ Дѣлъ.

Губернское Управленіе.

Присутствія губернскихъ управленій, во всѣхъ трехъ губерніяхъ юго-западнаго края, имѣютъ одинаковый составъ, — они состоятъ: изъ губернатора, вице-губернатора и трехъ совѣтниковъ.

Каждое изъ губернскихъ управленій по дѣлопроизводству раздѣляется на слѣдующія отдѣленія: слѣдственное, хозяйственное и земское. — Каждое изъ этихъ отдѣленій завѣдывается однимъ изъ совѣтниковъ управленія и состоитъ изъ секретаря, столоначальниковъ, помощниковъ ихъ и канцелярскихъ служителей по штату. — Кромѣ того при управленіи состоятъ: врачебное отдѣленіе, управляемое инспекторомъ врачебной части; строительное, управляемое губернскимъ инженеромъ; два отдѣльных стола, не входящихъ въ составъ вышепоказанныхъ отдѣленій, а именно: газетный и особый столы.

Губернское управленіе есть высшее въ губерніи мѣсто и управляетъ дѣлами общаго благоустройства, охраняетъ права личности и собственности, общую безопасность, тишину и спокойствіе; управляетъ дѣлами относительно народнаго здравія, продовольствія, хозяйства и промышленности; содѣйствуетъ всѣмъ другимъ управленіямъ въ исполненіи законовъ и понуждаетъ подчиненныя ему мѣста и лица къ исполненію ихъ обязанностей.

Приказъ общественнаго призрѣнія.

Учрежденіе приказовъ общественнаго призрѣнія въ трехъ губерніяхъ края одинаково и принадлежитъ къ разряду общихъ учреждений. — Составъ приказовъ вездѣ одинаковый, а именно: председатель губернаторъ, непрѣмный членъ, и засѣдатель (въ Волынской губерніи нѣтъ) отъ купчества, секретарь, контролеръ и определенное штатомъ число столоначальниковъ и канцелярскихъ чиновниковъ.

Предметы вѣдомства приказовъ слѣдующія:

Дѣла по управленію ихъ капиталами и имуществами и дѣла къ призрѣнію относящіяся, а именно: установленіе, содержаніе и управленіе богоугодныхъ заведеній, какъ то: сиротскихъ домовъ, больницъ, домовъ для при-

зрѣнія умалишенныхъ и пособіе къ содержанію нѣкоторыхъ воспитательныхъ и учебныхъ заведеній.

Вѣдомству Кіевскаго приказа общественнаго призрѣнія принадлежать, — въ городѣ Кіевѣ: Кириловская больница, домъ умалишенныхъ, дѣтская больница, отдѣленіе неизлечимыхъ, богадѣльня, отдѣленіе сиротъ подкидышей, инвалидный домъ, сиротскій домъ и фельдшерская школа. — Сверхъ того 10 городскихъ больницъ, находящихся въ каждомъ изъ уѣздныхъ городовъ, кромѣ Умани, гдѣ больницы нѣтъ.

Вѣдомству Волынскаго приказа общественнаго призрѣнія принадлежать: въ городѣ Житомирѣ Житомирская больница, богадѣльня, сиротскій домъ и 11 больницъ находящихся, въ каждомъ изъ уѣздныхъ городовъ. —

Вѣдомству Подольскаго приказа общественнаго призрѣнія принадлежать къ городѣ Каменцѣ: богадѣльня, больница и отдѣленіе дома умалишенныхъ и сверхъ того 11 больницъ, находящихся въ каждомъ изъ уѣздныхъ городовъ.

Губернскія по крестьянскимъ дѣламъ присутствія

Губернскія по крестьянскимъ дѣламъ присутствія въ губерніяхъ Кіевской, Подольской и Волынской, хотя по предмету вѣдомства дѣлъ сходны съ подобными учрежденіями Имперіи, но отличаются отъ нихъ составомъ своихъ членовъ. Всѣ члены присутствія здѣсь назначаются отъ правительства, членовъ же назначенныхъ отъ дворянъ нѣтъ.

Предметы вѣдомства губернскихъ присутствій:

Главнымъ образомъ дѣла: а) по устройству быта крестьянъ (въ цѣломъ краѣ обязательный выкупъ крестьянскихъ угодій), б) дѣла по жалобамъ на рѣшенія уѣздныхъ мировыхъ учрежденій и членовъ оныхъ, в) дѣла по назначенію и удаленію должностныхъ лицъ мировыхъ учрежденій, г) дѣла по отбыванію крестьянами денежныхъ повинностей, е) разсмотрѣніе нѣкоторыхъ крестьянскихъ дѣлъ суднаго характера и другія мелкія распорядительныя. — Составъ губернскихъ по крестьянскимъ дѣламъ присутствій слѣдующій: председатель губернаторъ илиправляющій его должность, управляющій губернскими государственными имуществами, председатель казенной палаты, губернский прокуроръ и члены отъ правительства, назначенные съ Высочайшаго соизволенія, которыхъ въ Кіевѣ 4, въ Каменцѣ 3 и одинъ отъ Министерства Финансовъ, въ Житомирѣ 4 и одинъ отъ Министерства Финансовъ. — Канцеляріей управляетъ секретарь.

Дворянскія депутатскія собранія.

Въ каждой изъ губерній юго-западнаго края состоятъ дворянскія депутатскія собранія, присутствія которыхъ заключаются: изъ губернскаго пред-

водителя дворянства и депутатовъ, избираемыхъ дворянствомъ отъ каждаго уѣзда по одному:

Предметы вѣдомства дворянскаго депутатскаго собранія слѣдующіе:

Разсмотрѣніе и повѣрка документовъ, предъявляемыхъ на дворянство.—

Содержаніе въ порядкѣ, храненіе и дополненіе дворянской родословной книги, по существующимъ на этотъ предметъ правиламъ.—

Отсылка опредѣленныхъ свѣдѣній и выписокъ изъ сей книги, въ губернское управленіе и департаментъ герольдіи.

Выдача грамотъ на внесеніе дворянскихъ родовъ въ родословную книгу.

Выдача недорослямъ изъ дворянъ, по ихъ просьбамъ, списковъ съ протоколовъ, по которымъ родъ ихъ введенъ въ родословную книгу.

Участіе въ распоряженіи о наложеніи оштра за безмѣрную и разорительную роскошь, или вслѣдствіе отступленія владѣльца отъ православной вѣры.

Содержаніе и веденіе формулярныхъ списковъ лицъ, служащихъ по выборамъ дворянства.

Статистическій комитетъ.

Въ губерніяхъ Кіевской, Подольской и Волынской, состоятъ статистическіе комитеты, главное назначеніе которыхъ заключается въ исправномъ содержаніи мѣстной административной статистики, а именно: въ установленіи по каждой губерніи, правильнѣйшихъ способовъ собиранія, по требованіямъ правительства и указаніямъ центрального статистическаго комитета, точныхъ статистическихъ свѣдѣній о количествѣ и качествѣ земель, народонаселеніи и производительныхъ силахъ губерніи, и въ повѣркѣ и обработкѣ этихъ свѣдѣній, по однообразнымъ формамъ, устанавливаемымъ министерствомъ.

Губернскіе статистическіе комитеты, подъ предѣлательствомъ губернаторовъ, и подъ главнымъ вѣденіемъ генераль-губернатора, состоятъ изъ помощника предѣлателя, членовъ: непремѣнныхъ, дѣйствительныхъ, почетныхъ и секретаря.

Комитеты попечительнаго общества о тюрьмахъ.

Попеченіе о всѣхъ мѣстахъ заключенія гражданскаго вѣдомства и объ улучшеніи, какъ нравственнаго, такъ и физическаго состоянія содержащихся въ нихъ арестантовъ, въ каждой изъ губерній юго-западнаго края ввѣрено губернскимъ комитетамъ общества попечительнаго о тюрьмахъ, и его уѣзднымъ отдѣленіямъ.

Каждый изъ губернскихъ комитетовъ общества попечительнаго о тюрьмахъ состоитъ изъ вице-президентовъ, которыхъ опредѣлено въ губернскихъ комитетахъ до трехъ, директоровъ до 20 и членовъ.

Въ званіе вице-президентовъ губернскаго комитета поступаютъ: главный начальникъ губерніи, высшее духовное лицо въ губерніи и начальникъ губерніи; а въ директоры: губернский предводитель дворянства, вице-губернаторъ, председатели губернскихъ присутственныхъ мѣстъ, совѣстный судья, губернский прокуроръ, врачебный инспекторъ и городской голова.

Уѣздныя отдѣленія этихъ комитетовъ состоятъ изъ членовъ общества и директоровъ, въ которые назначаются: уѣздный предводитель дворянства, судья, стряпчій, уѣздный врачъ, благочинный и городской голова.

Главные предметы попечительства и заботъ общества составляютъ: внутреннее устройство мѣстъ заключенія со всѣми необходимыми для здоровья арестантовъ удобствами и подраздѣленіями ихъ по полу, званію, возрасту и роду преступленій, согласно 97—105 статьямъ устава о тюрьмахъ.

Общество попечительное о тюрьмахъ причислено къ Министерству Внутреннихъ дѣлъ.—Министръ есть президентъ сего общества.

Для внутренняго надзора за порядкомъ, въ тюремныхъ замкахъ состоятъ смотрители изъ полицейскихъ чиновниковъ, надзиратели изъ инвалидовъ и другіе чины по штатамъ.

Въ порядкѣ управленія мѣстнаго, особенный надзоръ за мѣстами содержанія подъ стражею и попеченіе о заключенныхъ ввѣряется прокурорамъ и стряпчимъ.—Они должны посѣщать всѣ мѣста заключенія, по крайней мѣрѣ одинъ разъ въ недѣлю, именно по пятницамъ послѣ обѣда.

Начальники губерній, губернскія управленія и городскія полиціи также имѣютъ наблюденіе за благоустройствомъ въ мѣстахъ заключенія и за исполненіемъ всѣхъ постановленій закона о порядкѣ содержанія арестантовъ, по правиламъ, опредѣленнымъ въ общемъ губернскомъ учрежденіи.

Находящіеся въ губерніяхъ штабъ-офицеры корпуса жандармовъ и управляющіе ихъ должность, имѣютъ безпрепятственный входъ въ тюремныя заведенія, для осмотра положенія, содержащихся тамъ арестантовъ.

Въ городскихъ острогахъ также содержатся иногда военные арестанты, поэтому дивизионные начальники и начальники штабовъ, при осмотрѣ войскъ, обязаны осматривать и сихъ арестантовъ, и о всѣхъ найденныхъ неисправностяхъ, по употребленіи зависящихъ отъ нихъ мѣръ къ исправленію недостатковъ, доносятъ тотчасъ Военному Министерству съ изложеніемъ мнѣнія о средствахъ къ улучшенію содержанія военныхъ арестантовъ.

Въ городахъ, гдѣ нѣтъ армейскихъ войскъ, а военные арестанты есть, обязанность сію исполняютъ начальники мѣстныхъ войскъ и губернскіе воинскіе начальники.

Губернскія жандармскія управленія.

Въ каждой изъ губерній юго-западнаго края состоятъ губернскія жандармскія управленія, состоящія изъ штабъ-офицера корпуса жандармовъ и его адъютанта.

Губернскія жандармскія управленія исполняютъ обязанности наблюдательной полиціи, содѣйствуя впрочемъ къ возстановленію нарушеннаго порядка только въ такомъ случаѣ, когда будутъ приглашены къ тому мѣстными властями; по собственному же побужденію они принимаютъ непосредственное участіе къ сохраненію общественнаго спокойствія только при небытности на мѣстѣ чиновъ исполнительной полиціи.

Дальнѣйшія обязанности губернскихъ жандармскихъ управленій опредѣлены секретными инструкціями и циркуляромъ шефа жандармовъ.

Губернскія жандармскія управленія находятся въ непосредственномъ и исключительномъ вѣденіи шефа жандармовъ, подчиняясь ему по строевой части чрезъ штабъ корпуса жандармовъ, а по наблюдательной чрезъ III отдѣленіе собственной Его Императорскаго Величества Канцеляріи.

Почтовые конторы.

Въ гг. Кіевѣ, Житомирѣ и Каменецъ-Подольскѣ губернскія почтовые конторы причислены къ 1-му классу; составъ ихъ слѣдующій: губернский почтмейстеръ, его помощникъ, контролеръ, два экспедитора, сортировщиковъ старшихъ 3 и младшихъ 3.

Составъ уѣздныхъ почтовыхъ конторъ въ губерніяхъ Кіевской, Подольской и Волынской заключается изъ уѣздныхъ почтмейстеровъ и ихъ помощниковъ.

Главное управленіе всѣми почтовыми станціями въ губерніяхъ сосредоточивается въ лицѣ губернскихъ почтмейстеровъ, къ обязанностямъ которыхъ, въ этомъ отношеніи, принадлежатъ всѣ распоряженія по устройству и исправному состоянію станцій.

Для большаго удобства въ высшемъ мѣстномъ надзорѣ, завѣдываніе станціями губернскимъ почтмейстеромъ поручается уѣзднымъ почтмейстерамъ. — Непосредственный же надзоръ за порядкомъ и благочиніемъ на станціи возлагается на станціоннаго смотрителя.

Арестантскія роты гражданскаго вѣдомства.

Въ гг. Кіевѣ, Житомирѣ и Каменецъ-Подольскѣ учреждены арестантскія роты гражданскаго вѣдомства. Цѣль учрежденія этихъ ротъ — содержаніе и исправленіе поведенія людей низшихъ состояній, подвѣдомственныхъ суду гражданскому.

Арестантскія роты гражданскаго вѣдомства юго-западнаго края, какъ и всѣ вообще, именуется по названію городовъ, въ которыхъ онѣ учреждены, и состоятъ въ вѣдомствѣ главнаго управленія путей сообщенія и публичныхъ зданій, которое и завѣдываетъ ими чрезъ начальниковъ губерній. — Военное управленіе каждой роты сосредоточивается въ лицѣ ротнаго ея командира; ближайшій же надзоръ за ходомъ и успѣхами правственнаго исправленія арестантовъ ввѣрется тюремнымъ комитетамъ.

Въ арестантскіе роты помѣщаются арестанты по приговорамъ судовъ.

Расходы по содержанію ротъ отнесены на счетъ государственнаго земскаго сбора.

Попеченіе о сохраненіи благоустройства и благочинія въ ротахъ возлагается на ротныхъ командировъ, которые въ этомъ отношеніи обязаны руководствоваться законоположеніями, изложенными въ XIV томѣ свода гражданскихъ законовъ.

Уѣздныя учрежденія вѣдомства Министерства Внутреннихъ Дѣлъ

Уѣздныя полицейскія управленія.

Во всѣхъ уѣздныхъ городахъ Кіевской, Подольской и Волынской губерній, управляемыхъ по общему учрежденію, городскія и земскія полиціи соединены въ одну общую уѣздную Полицію, вѣдомству которой подлежитъ весь уѣздъ съ уѣздными и безуѣздными городами, посадами, мѣстечками и селеніями въ немъ находящимся. Изъ вѣдомства уѣздной Полиции исключаются всѣ губернскіе города и слѣдующіе изъ уѣздныхъ: Кіевской губерніи Бердичевъ и Подольской Балта, имѣющіе свою отдѣльную городскую Полицію.

Уѣздную полицію составляютъ: уѣздныя полицейскія и подчиненные ему исполнительные полицейскіе чиновники.

Присутствія уѣздныхъ полицейскихъ управленій состоятъ: изъ уѣзднаго исправника, его помощника и засѣдателей. Дѣлопроизводствомъ полицейскихъ управленій завѣдываютъ, опредѣленные штатомъ, секретарь, столоначальникъ и писцы.

Исправникъ есть начальникъ уѣздной Полиціи; ему подвѣдомственны слѣдующіе исполнительные чиновники полиціи: въ уѣздахъ, гдѣ нѣтъ отдѣльныхъ городскихъ полицейскихъ управленій, становые Пристава, а въ городахъ городскіе пристава, ихъ помощники и полицейскіе надзиратели.

Каждый изъ уѣздовъ раздѣляется на станы, число ихъ въ уѣздѣ опредѣлено сообразно съ обширностью оного, населеніемъ и другими обстоятельствами. Станомъ завѣдываетъ приставъ.

Предметы вѣдомства уѣздныхъ полицейскихъ управленій главнымъ образомъ слѣдующіе:

а) Охраненіе неприкосновенности правъ и безпрепятственнаго совершенія обрядовъ Православной Церкви и свободы иновѣрныхъ исповѣданій, признанныхъ правительствомъ.

б) Охраненіе общественнаго спокойствія, благочинія добрыхъ нравовъ, порядка и должнаго повиновенія властямъ; устраненіе всякаго дѣйствія, противнаго вѣрноподданническому долгу и послушанію; предупрежденіе и прекращеніе всякихъ непозволительныхъ сборищъ.

в) Принятіе мѣръ безопасности отъ воровъ и разбойниковъ,—поимка ихъ.

г) Принятіе первоначальныхъ мѣръ для сохраненія въ цѣлости имущества умершихъ, у которыхъ нѣтъ законныхъ наслѣдниковъ.

д) Первоначальная предосторожность при появленіи эпидемической болѣзни.

е) Охраненіе безопасности путей сообщеній и надзоръ за исправнымъ ихъ содержаніемъ.

ж) Отвращеніе и пресѣненіе всякихъ злоупотребленій въ отношеніи не-правильности вѣса и мѣры.

з) Побужденія къ платежу недоимокъ и всякихъ вообще казенныхъ и общественныхъ сборовъ, начисловъ и взысканій—по требованіямъ присутственныхъ мѣстъ и должностныхъ лицъ.

и) Отвращеніе и пресѣненіе всѣхъ беззаконій, служащихъ въ ущербъ казеннымъ интересамъ.

і) Прекращеніе всякаго насилія, обидъ и самоуправства; производство слѣдствій и обысковъ.

и к) Вводъ во владѣніе движимыми имуществами и приведеніе въ исполненіе судебныхъ приговоровъ.

По дѣламъ военнымъ:

а) Наблюденіе за высылкою въ срокъ рекрутъ, слѣдующихъ съ участковъ и побужденіе къ сему, согласно устава о рекрутской повинности.

б) Содѣйствіе и надзоръ за порядкомъ въ препровожденіи полковъ и разныхъ воинскихъ командъ и рекрутскихъ партій, отводъ квартиръ для нихъ, мѣры для благовременнаго снабженія, положенными отъ земства, потребностями.

в) Выдача войскамъ справокъ о цѣнахъ на продовольственные припасы; выдача квитанцій въ безобидномъ слѣдованіи и квартированіи войскъ.

г) Наряды по предписанію начальства подводъ, для перевозки воинскихъ тяжестей.

д) Вѣдомство, по установленнымъ правиламъ, оставшихъ безсрочно и временно отпусковыхъ нижнихъ воинскихъ чиновъ и веденіе о нихъ отчетности.

е) Высылка въ назначенные пункты безсрочно и временно отпускныхъ нижнихъ чиновъ, въ случаѣ призыва ихъ.

и ж) Наблюденіе затѣмъ, чтобы нижніе чины, уволенные преждевременно отъ службы по болѣзни, въ случаѣ выздоровленія или облегченія ихъ болѣзней окажутся въ силахъ дослужить свои сроки, ни подъ какимъ видомъ не оставались бы внѣ службы, но были бы немедленно представляемы къ ближайшему военному начальству и проч.

Городскія думы.

Въ каждомъ изъ губернскихъ и уѣздныхъ городовъ юго-западнаго края учреждены думы. Городскую думу составляетъ: городской голова, въ качествѣ ея предсѣдателя, и гласные отъ всѣхъ сословій города.

Предметы вѣдомства городской думы слѣдующіе:

Въ городскомъ общественномъ управленіи, нѣкоторые предметы исключительно принадлежать вѣдомству городского головы, а другіе подлежатъ сужденію и опредѣленію общаго присутствія думы.

Къ особенному вѣдомству городского головы принадлежать: 1) наблюденіе установленнаго порядка при общественныхъ выборахъ; представленіе избранныхъ на утвержденіе, приводъ ихъ къ присягѣ и введеніе въ должности. 2) Предстательство, по уполномочію общества, о нуждахъ и пользахъ обществъ. 3) Предсѣдательство въ депутатскомъ собраніи и сиротскомъ судѣ. 4) Представленіе приказу общественного призрѣнія о благотворительныхъ заведеніяхъ городского вѣдомства. 5) Участіе въ разныхъ комитетахъ, комиссіяхъ и присутствіяхъ губернскихъ и уѣздныхъ, по особымъ на то законоположеніямъ.

Къ вѣдомству же городской думы, вообще принадлежать слѣдующіе предметы:

Назначеніе, по приказанію или дозволенію губернскаго начальства, общественныхъ собраній; дѣла о городскихъ выборахъ, распредѣленіе выбранныхъ отъ общества по ихъ назначенію; перемѣщенія, отпуски, увольненія отъ должностей по городской службѣ.

Принесеніе жалобъ начальству въ случаѣ незаконнаго требованія податей, службъ и нарядовъ.

Представленіе губернскому начальству о городскихъ нуждахъ и недосаткахъ.

Мѣры къ охраненію города отъ ссоръ и тяжбъ съ окрестными городами и селеніями.

Веденіе ревизскихъ сказокъ о кушцахъ, мѣщанахъ и прочихъ податныхъ обывателяхъ города.

Попеченіе о продовольствіи городскихъ жителей.

Поощреніе привоза въ городъ и продажи всего , что ко благу и выгодамъ жителей относится.

Наблюденіе за прочностью городскихъ зданій, попеченіе о заведеніи пристаней, амбаровъ, магазиновъ и всего тому подобнаго, что для города можетъ быть полезно.

Свѣдѣніе о справочныхъ цѣнахъ въ городѣ, установленіе таксы на жизненные припасы.

Управленіе городскими доходами и расходами и все относящіяся къ этому предмету распоряженія.

Раскладки и взысканіе казенныхъ и городскихъ податей , неокладныхъ сборовъ и сборовъ на земскія повинности.

Кромѣ того дума вѣдаетъ дѣлами по торговой полиціи, въ предѣлахъ опредѣленныхъ, существующими на этотъ предметъ постановленіями.

Дѣлами по отправленію городскими податными сословіями рекрутской повинности, на основаніи рекрутскаго устава.

Квартирныя комисіи.

Въ каждомъ изъ губернскихъ и уѣздныхъ городовъ юго-западнаго края учреждены квартирныя комисіи, присутствіе которыхъ состоитъ въ губернскихъ городахъ и городахъ, имѣющихъ отдѣльную отъ уѣзда полицію, изъ предсѣдателя полиціймейстера, а въ уѣздныхъ городахъ, гдѣ нѣтъ полиціймейстеровъ изъ исправника, и депутатовъ отъ всехъ городскихъ сословій. Дѣлопроизводствомъ квартирной комисіи вѣдаетъ опредѣленный штатомъ чиновникъ.

Квартирная комисія имѣетъ цѣлью уравнительное распредѣленіе натуральной постоянной повинности между домовладѣльцами городовъ, и для этой цѣли ведетъ самовѣрнѣйшія подворныя описи и другіе отчеты, установленные законоположеніемъ.

Во всехъ уѣздныхъ городахъ юго-западнаго края, существуютъ слѣдующіе *учрежденія*: уѣздныя дорожныя комисіи, уѣздные комитеты для уравниванія натуральныхъ повинностей, комитеты общественнаго здравія и оспенные. — Предметы вѣдомства этихъ учреждений и составъ ихъ слѣдующій.

1). *Уѣздная дорожная комисія.* Предсѣдатель — уѣздный предводитель дворянства, члены: полиціймейстеръ, уѣздный исправникъ, землемѣръ и городской голова.

Предметы вѣдомства. Устройство и наблюденіе за содержаніемъ въ исправности всехъ почтовыхъ, торговыхъ и военныхъ дорогъ, а также мостовъ, переправъ перевозовъ, и вообще, что относится къ улучшенію

сообщений, на точномъ основаніи устава о земскихъ повинностяхъ и устава путей сообщенія.

2). *Уѣздный комитетъ для уравниванія натуральныхъ повинностей.*

Комитетъ этотъ состоитъ изъ уѣзднаго предводителя дворянства (предсѣдателя), полиціймейстера, исправника и чиновника управленія государственныхъ имуществъ, который можетъ замѣнять предсѣдателемъ мирового съѣзда.

Къ обязанности комитета относятся: разрѣшеніе всѣхъ возникающихъ вопросовъ о распредѣленіи натуральныхъ повинностей, а также разсмотрѣніе дѣлъ о повинностяхъ: дорожной, подводной и квартирной.

3) *Комитетъ общественнаго здоровья.* Состоитъ изъ предводителя дворянства, полиціймейстера, городского головы и уѣзднаго врача.

Дѣйствія комитета открываются по полученіи свѣдѣній отъ полиціи, о появленіи повальныхъ бѣдъ въ народѣ, или на скотѣ, и заключаются въ предохранительныхъ мѣрахъ, указанныхъ въ 840 ст. XIII тома свода гражданскихъ законовъ.

и 4). *Уѣздные оспенные комитеты.* Составляются изъ уѣзднаго предводителя дворянства, полиціймейстера, исправника, уѣзднаго врача и городского головы.

Предметы вѣдомства комитета слѣдующіе: приведеніе въ извѣстность числа родившихся дѣтей въ уѣздѣ и городѣ, распоряженіе о привитіи предохранительной оспы, распоряженія объ обученіи оспопрививанію достаточнаго числа лицъ и назначеніе ихъ оспопрививателями, и доставленіе въ губернскій комитетъ общественнаго здоровья полугодичныхъ вѣдомостей съ именными списками дѣтей, коимъ привита оспа.

Мировые посредники.

Для разбора недоразумѣній, споровъ и жалобъ, могущихъ возникать изъ обязательныхъ поземельныхъ отношеній между помѣщиками и временно-обязанными крестьянами; для завѣдыванія особыми, указанными въ положеніи, дѣлами крестьянъ, вышедшихъ изъ крѣпостной зависимости, — учреждены во всѣхъ уѣздахъ юго-западнаго края мировые посредники и уѣздные мировые съѣзды.

На мировыхъ посредниковъ, сверхъ означенныхъ обязанностей, возлагаются нѣкоторыя особенныя, связанныя съ сельско-хозяйственнымъ бытомъ, и дѣла по судебнo-полицейскому разбирательству.

Имѣнія, въ которыхъ водворены вышедшіе изъ крѣпостной зависимости крестьяне, распредѣляются на мировые участки. Число участковъ и селенія, въ составъ ихъ входящія, опредѣляются сообразно дѣйствительной надобности.

Въ каждомъ участкѣ полагается одинъ мировой посредникъ, назначаемый отъ правительства.

Къ дѣламъ, подлежащимъ вѣдомству мировыхъ посредниковъ, относятся: во первыхъ, споры, жалобы и недоразумѣнія между помѣщиками и временно-обязанными крестьянами, или дворовыми людьми, возникающіе изъ обязательныхъ ихъ отношеній, а также жалобы крестьянъ и обществъ на волостные сходы и на сельскія и волостныя должностныя лица; во вторыхъ, засвидѣтельствованіе разныхъ актовъ, совершаемыхъ помѣщиками съ временно-обязанными крестьянами и дворовыми; въ третьихъ, нѣкоторыя распорядительныя дѣйствія по крестьянскимъ дѣламъ, особо поименованныя въ положеніяхъ о крестьянахъ, вышедшихъ изъ крѣпостной зависимости, и въ четвертыхъ, нѣкоторыя особенныя дѣла по судебно-полицейскому разбирательству.

Уѣздные мировые съѣзды.

Во всѣхъ уѣздахъ юго-западнаго края, учреждены уѣздные мировые съѣзды, которые состояются изъ всѣхъ мировыхъ посредниковъ въ уѣздѣ и председателя.

Составъ и компетенція уѣздныхъ мировыхъ съѣздовъ.

Къ предметамъ вѣдомства уѣздныхъ съѣздовъ относятся: во 1-хъ раз. боръ и разрѣшеніе жалобъ на рѣшенія мировыхъ посредниковъ по такимъ, возникающимъ изъ обязательныхъ поземельныхъ отношеній между помѣщиками и временно-обязанными крестьянами, спорамъ и недоразумѣніямъ, которые, изданными о крестьянахъ положеніями и правилами, не предоставлены окончательному рѣшенію самихъ посредниковъ, ни ближайшему распоряженію Губернскаго по крестьянскимъ дѣламъ присутствія и; со 2-хъ, разрѣшеніе переданныхъ отъ мирового посредника жалобъ на волостные сходы и на волостныхъ должностныхъ лицъ и нѣкоторыя распорядительныя дѣйствія по крестьянскимъ дѣламъ.

Учрежденія вѣдомства Министерства Юстиціи.

Палаты уголовного суда.

Палаты уголовного суда, въ губерніяхъ Киевской, Подольской и Волынской, принадлежать къ общимъ учрежденіямъ тѣхъ губерній Имперіи, въ которыхъ не введена еще въ дѣйствіе судебная реформа на новыхъ началахъ.

Предметы вѣдомства палаты уголовного суда слѣдующіе: 1) ревизія дѣлъ уголовныхъ, поступающихъ въ одну изъ судебныхъ мѣстъ первой степени. 2) Первоначальное производство дѣлъ слѣдственныхъ въ преступленіяхъ должностей. 3) Дѣла по частнымъ жалобамъ о нарушеніи порядка судопроизводства въ судахъ первой степени, подчиненныхъ палатѣ.

Палаты гражданского суда.

Присутствія палаты гражданского суда, въ губерніяхъ Кіевской, Подольской и Волынской, состоятъ изъ предсѣдателей палатъ, ихъ товарищей и трехъ засѣдателей.

Вѣденію палаты гражданского суда подлежатъ слѣдующія дѣла: 1) Ревизія всякаго рода гражданскихъ тяжбныхъ дѣлъ по переносу изъ уѣздныхъ и надворныхъ судовъ, магистратовъ и ратушъ. — 2) Дѣла по частнымъ жалобамъ о нарушеніи порядка судопроизводства въ сихъ мѣстахъ первой степени суда. 3) Дѣла по опекамъ, именно: разсмотрѣніе жалобъ на неправильныя дѣйствія дворянскихъ опекъ и сиротскихъ судовъ. 4) Дѣла тяжбныя о недвижимомъ имѣніи въ разныхъ губерніяхъ, или въ разныхъ, уѣздахъ состоящихъ. 5) Дѣла тяжбныя объ общественной городской собственности. 6) Дѣла, книги и другія произведенія наукъ и словесности, а также и о художественной собственности. 7) Дѣла по спеціальному межеванію. 8) Совершеніе крѣпостныхъ актовъ по правиламъ въ сводѣ гражданскихъ законовъ изложеннымъ.

Камеры губернскихъ прокуроровъ.

Въ каждой изъ губерній Кіевской, Подольской и Волынской состоятъ губернскіе прокуроры и въ помощь имъ губернскіе стряпчіе. Главнымъ предметомъ своихъ дѣйствій прокуроры имѣютъ непосредственный надзоръ за порядкомъ производства дѣлъ въ мѣстахъ губернскихъ и о всѣхъ замѣченныхъ ими злоупотребленіяхъ и безпорядкахъ обязаны доносить немедленно губернскому начальству, а въ нѣкоторыхъ опредѣленныхъ случаяхъ и Министру Юстиціи, съ соблюденіемъ притомъ установленныхъ правилъ.

Уѣздныя учрежденія.

Уѣздные суды.

Въ каждомъ изъ уѣздовъ Кіевской, Подольской и Волынской губерній, учреждены уѣздные суды.

Предметы вѣдомства которыхъ слѣдующіе:

Уголовные и гражданскіе дѣла лицъ всѣхъ вообще состояній, кромѣ подвѣдомственныхъ судамъ городскимъ, исключая дѣлъ, составляющихъ предметъ вѣдомства особенныхъ судебныхъ установленій, или же общаго въ губерніи суда второй степени.

Совершеніе крѣпостныхъ и явочныхъ разнаго рода актовъ, въ предѣлахъ и по правиламъ въ сводѣ гражданскихъ законовъ изложенныхъ.

Распоряженіе о ввѣдѣ во владѣніе недвижимыми имѣніями въ уѣздѣ находящимися, по купчимъ, или закладнымъ крѣпостямъ, по дарственнымъ записямъ и по другимъ актамъ.

Межевое судебное разбирательство; содержаніе и храненіе межевыхъ плановъ и книгъ; осмотръ спорныхъ владѣній и повѣрка въ натурѣ плановъ, на основаніи межевыхъ законовъ.

Ислѣдованіе споровъ по привилегіямъ на изобрѣтенія и вообще разбирательства до сего предмета относящіяся, въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ нѣтъ мануфактурнаго совѣта, или его отдѣленія.

Уѣздные страпчіе.

Въ каждомъ изъ уѣздовъ юго-западнаго края состоятъ уѣздные страпчіе.

Предметы вѣдомства и образъ дѣйствія страпчяго, по надзору за общими уѣздными, городскими и судебными учрежденіями, есть тѣ же самыя, какъ и губернскихъ прокуроровъ за мѣстами губернскими.

Сиротскіе суды. Дворянская опека.

Учрежденія вѣдомства Министерства Финансовъ.

Казенныя палаты.

Учрежденія казенныхъ палатъ въ губерніяхъ Кіевской, Подольской и Волынской принадлежатъ къ общимъ учрежденіямъ Имперіи. Палатами, главнымъ образомъ, завѣдуютъ Управляющіе. Пособи́тельствъ, палаты дѣлятся на отдѣленія: ревизское и казначействъ, которыми завѣдуютъ начальники отдѣленій. Предметы вѣдомства ревизскаго отдѣленія дѣла о правильности ревизскихъ сказокъ, взысканіе за приписныя ревизскія души, исключеніе изъ окладовъ, причисленіе иностранцевъ, перечисленіе людей податнаго состоянія изъ одного состоянія въ другое, изъ одного мѣста въ другое, содержаніе вѣрныхъ окладныхъ книгъ, дѣла рекрутскія, дѣла объ отставныхъ солдатахъ и прочія дѣла подобнаго рода. Предметы вѣдомства казначейскаго отдѣленія: главнымъ образомъ дѣла составленія выписокъ изъ росписанія департамента Государственнаго Казначейства о доходахъ и расходахъ по губерніи, контроль надъ разными денежными взысканіями и расходами, дѣла по производству пенсій, прогонныхъ денегъ, пособій, вычеты за чины и патенты, выдача кормовыхъ денегъ арестантамъ, продажа разнаго рода гербовой бумаги, ревизія разнаго рода отчетныхъ вѣдомостей и прочія дѣла подобнаго рода, подробно изложенныя въ сводѣ общихъ законовъ и послѣдующихъ дополненійхъ.

Составъ чиновъ казенной палаты: управляющій палатою, два начальника отдѣленій, чиновники особыхъ порученій, чиновникъ наблюдающій за торговлею, фабрикопроизводители, бухгалтеры, столоначальники и архивариусъ.

Контрольныя палаты.

Въ трехъ губерніяхъ края контрольныя палаты принадлежатъ къ общимъ учрежденіямъ Имперіи. Предметы вѣдомства контрольныхъ палатъ, дѣ-

ла ревизіи книгъ и отчетовъ казначействъ и разныхъ мѣстъ и лицъ. Составъ чиновъ палаты: управляющій палатою, ревизоры, счетные чиновники, секретарь и журналистъ.

Губернскія акцизныя управленія

въ трехъ губерніяхъ края принадлежатъ въ общимъ учрежденіямъ Имперіи. Главнымъ образомъ предметы вѣдомства акцизныхъ управленій, дѣла высшаго контроля надъ дѣйствіями уѣздныхъ окружныхъ правленій по надзору ихъ за поступленіемъ акциза съ производствъ вина, сахару, табаку и соли, равно за правильностью продажи этихъ продуктовъ, и ихъ производства.

Уѣздныя окружныя управленія. Кіевская губернія дѣлится на 9-ть округовъ, Волынская на 10-ть и Подольская на 8-мь.

Губернскія казначейства.

Въ трехъ губерніяхъ юго-западнаго края губернскія казначейства имѣютъ слѣдующій составъ: губернскій казначей, помощникъ его, главный бухгалтеръ, старшихъ бухгалтеровъ 5-ть, кассировъ 10-ть и писмоводитель.

На казначейства губернскія возлагается: 1) сосредоточеніе въ наличныхъ деньгахъ, или въ расходныхъ документахъ всѣхъ собираемыхъ въ губерніи государственныхъ доходовъ, 2) производства узаконеннымъ порядкомъ, причитающихся въ губерніи по всѣмъ вообще управленіямъ, платежей изъ суммъ государственныхъ доходовъ, 3) отчисленіе при производствѣ платежей суммъ, поступающихъ въ видѣ вычетовъ и оборотныхъ доходовъ, 4) пріемъ и храненіе поступающихъ въ губернскомъ городѣ специальныхъ средствъ и партикулярныхъ суммъ и производство изъ оныхъ платежей по распоряженію управленій, завѣдывающихъ означенными суммами, 5) безотлагательная, по предписанію казенныхъ палатъ, выдача, остающихся за губернскими расходами, доходовъ въ государственный банкъ, его конторы и отдѣленія на текущій съ государственнымъ казначействомъ счетъ, 6) наблюденіе за срочнымъ доставленіемъ отъ кассъ, специальныхъ сборщиковъ и уѣздныхъ казначействъ, періодическихъ о доходахъ вѣдомостей и, унлоченныхъ доходными кассами на счетъ губернскихъ казначействъ, расходныхъ документовъ и доставленіе казеннымъ палатамъ узаконенныхъ отчетностей.

Удовлетвореніе кредиторовъ казны на текущій счетъ по ассигновкамъ и талонамъ, выданнымъ отъ разныхъ учреждений, облеченныхъ на то властью.

Отношеніе губернскихъ казначействъ къ войскамъ подробно опредѣлено правилами о единствѣ кассы.

Уѣздныя учрежденія Министерства Финансовъ.

Уѣздныя казначейства.

Въ каждомъ изъ уѣздныхъ городовъ юго-западнаго края состоятъ уѣздныя казначейства, управляемыя уѣздными казначеями. Дѣлопроизводствомъ казначействъ завѣдываютъ помощникъ казначея, бухгалтеръ, два помощника бухгалтера и письмоводитель.

На уѣздное казначейство возлагается: пріемъ и храненіе всѣхъ существующихъ въ уѣздѣ доходовъ, государственному казначейству принадлежащихъ, и поступающихъ или прямо отъ плательщиковъ, или отъ мѣстъ и лицъ, для сбора назначенныхъ.

Уѣздныя казначейства принимаютъ и хранятъ доходы, для особыхъ предметовъ учрежденные, какъ то: сборы на земскіе повинности, на обезпеченіе народнаго продовольствія и другіе.

Уѣздныя казначейства не производятъ самостоятельно изъ государственныхъ доходовъ никакихъ расходовъ, но удовлетворяютъ только на счетъ казначействъ губернскихъ и расходныхъ отдѣленій тѣхъ кредиторовъ казны, вѣтъ губернскихъ городовъ находящихся, которые узаконеннымъ порядкомъ будутъ указаны губернскими казначействами и расходными отдѣленіями. Расходные въ означенныхъ платежахъ документы, съ росписками получателей, уѣздныя казначейства, не менѣе одного раза въ недѣлю, отпращиваютъ въ губернское казначейство или расходнымъ отдѣленіямъ. Расходы же изъ поступившихъ въ уѣздныя казначейства специальныхъ средствъ и партикулярныхъ суммъ, производятся самими казначействами самостоятельно, по указаніямъ не губернскихъ казначействъ, а мѣстъ, въ вѣденіи коихъ означенныя суммы состоятъ.

Отношенія уѣздныхъ казначействъ, въ данныхъ случаяхъ, къ войскамъ, подробно изложены въ правилахъ о единствѣ кассы.

Учрежденія вѣдомства Государственныхъ имуществъ.

Губернскія управленія Государственными имуществами.

Въ губерніяхъ Кіевской, Подольской и Волынской, управленія государственными имуществами составляютъ: управляющій, начальникъ хозяйственнаго отдѣленія, губернский лѣсничій, завѣдующій люстраціоннымъ отдѣломъ, чиновники особыхъ порученій, лѣсные ревизоры, секретарь, бухгалтеры, столоначальники, землемѣры. Предметы вѣдомства управленія государственными имуществами: завѣдываніе и распоряженіе разнаго рода государственными имуществами и доходами съ нихъ, а равно въ трехъ губерніяхъ края—завѣдываніе секвестрованными имуществами лицъ, принимавшихъ участіе въ послѣднемъ польскомъ возстаніи.

Въ уѣздахъ губерній учреждены, лѣсничества, которыми завѣдуютъ особые лѣсники и въ Кіевской губерніи, вѣдомства государственныхъ имуществъ, находится *главное училище садоводства* въ г. Умани.

Свидѣніе объ учебныхъ заведеніяхъ вѣдомства Министерства Народнаго Просвѣщенія, существующихъ въ губерніяхъ: Кіевской, Подольской и Волынской.

По Кіевской губерніи.

Университетъ	—	—	—	1
Въ немъ учащихся: студентовъ	—	—	—	563
Вольныхъ слушателей	—	—	—	39
Гимназій	—	—	—	3
При одной изъ нихъ состоитъ пансіонъ, и при одной общая ученическая квартира.	—	—	—	
Въ нихъ учащихся	—	—	—	1403
Прогимназій	—	—	—	3
При одной изъ нихъ состоитъ пансіонъ.	—	—	—	
Въ нихъ учащихся	—	—	—	396
Училищъ:				
Дворянское 1 и уѣздныхъ 2	—	—	—	3
Въ нихъ учащихся	—	—	—	119
Приходскихъ училищъ: Мужескихъ	—	—	—	20
Женскихъ	—	—	—	2
Въ нихъ учащихся:				
Мужескаго пола	—	—	—	725
Женскаго пола	—	—	—	170
Народныхъ училищъ	—	—	—	17
Въ нихъ учащихся: Мужескаго пола	—	—	—	798
Женскаго пола	—	—	—	45
Сельскихъ училищъ.	—	—	—	41
Въ нихъ учащихся: Мужескаго пола	—	—	—	829
Женскаго пола	—	—	—	316
Казенныхъ еврейскихъ училищъ 2-го разряда	—	—	—	1
Въ немъ учащихся:	—	—	—	49
Казенныхъ еврейскихъ училищъ 1-го разряда	—	—	—	10
Въ нихъ учащихся	—	—	—	271

Частныхъ учебныхъ заведеній.

Женскій пансіонъ, на степени уѣзднаго училища	—	1	
Въ немъ учащихся	—		58
Женскихъ пансіоновъ и школъ, на степени приходск. уч.	—	4	
Въ нихъ учащихся	—		50
Школъ для дѣтей обоего пола	—	5	
Въ нихъ учащихся: Мужескаго пола	—		53
Женскаго пола	—		179
Училищъ при иностранныхъ церквахъ	—	3	
Въ нихъ учащихся: Мужескаго пола	—		244
Женскаго пола	—		103
Еврейскихъ частныхъ школъ	—	3	
Въ нихъ учащихся: Мужескаго пола	—		37
Женскаго пола	—		110
Кромѣ того, при 2-й Кіевской гимназіи находится земле- мѣро-таксаторскіе классы, состоящіе подъ главнымъ на- чальствомъ межеваго вѣдомства, въ нихъ учащихся	—		37

По Волынской губерніи.

Гимназій	—	2	
Въ нихъ учащихся	—		640
Прогимназія	—	1	
Въ ней учащихся	—		104
Раввинское училище.	—	1	
Въ немъ учащихся	—		288
Уѣздныхъ дворянскихъ училищъ	—	3	
Въ нихъ учащихся	—		211
Приходскихъ училищъ	—	28	
Въ нихъ учащихся:	—		804
Народныхъ училищъ	—	15	
Въ нихъ учащихся: Мужескаго пола	—		921
Женскаго пола	—		82
Сельскихъ училищъ и школъ	—	179	
Въ нихъ учащихся	—		908
Казенное еврейское 2-го разряда училище	—	1	
Въ немъ учащихся	—		19
Казенныхъ еврейскихъ 1-го разряда училищъ	—	11	
Въ нихъ учащихся	—		304
Частная еврейская женская школа	—	1	
Въ ней учащихся	—		40
Кромѣ того при Житомирской гимназіи состоятъ земле- мѣро-таксаторскіе классы, въ коихъ учащихся	—		33

По Подольской губерніи.

Гимназія	—	—	—	2
Въ нихъ учащихся	—	—	—	564
Уѣздное дворянское училище	—	—	—	1
Въ немъ учащихся	—	—	—	124
Приходскихъ училищъ	—	—	—	5
Въ нихъ учащихся	—	—	—	154
Народныхъ училищъ	—	—	—	31
Въ нихъ учащихся: Мужескаго пола	—	—	—	1817
Женскаго пола	—	—	—	242
Сельскихъ училищъ и школъ	—	—	—	192
Въ нихъ учащихся: Мужескаго пола	—	—	—	3562
Женскаго пола	—	—	—	817
Казенное еврейское 2-го разряда училище	—	—	—	1
Въ немъ учащихся	—	—	—	24
Казенныхъ еврейскихъ училищъ 1-го разряда	—	—	—	9
Въ нихъ учащихся	—	—	—	303
Частныхъ учебныхъ заведеній.				
Мужескій пансіонъ, на степени уѣзднаго училища	—	—	—	1
Въ немъ учащихся	—	—	—	26
Мужеская школа, на степени приходскаго училища	—	—	—	1
Въ ней учащихся	—	—	—	4
Женскій пансіонъ, на степени уѣзднаго училища,	—	—	—	1
Въ немъ учащихся	—	—	—	38
Женская школа, на степени приходскаго училища	—	—	—	1
Въ ней учащихся	—	—	—	6
Кромѣ того при Каменецъ-Подольской гимназіи состоятъ землемѣро-таксаторскіе классы, въ коихъ учащихся	—	—	—	30

Примѣчаніе. Университетъ Св. Владиміра, подъ главнымъ начальствомъ министра народнаго просвѣщенія, ввѣренъ попечителю учебнаго округа, а ближайшее управленіе университетомъ принадлежитъ ректору.

Каждая изъ гимназій имѣетъ ближайшаго своего начальника директора, а прогимназіи—инспектора.

Директоры гимназій: 2-й Кіевской, Каменецъ-Подольской и Житомирской, кромѣ того завѣдуютъ училищами въ тѣхъ губерніяхъ по принадлежности; директоры гимназій: Бѣлоцерковской, Ровенской и Немировской, кромѣ ввѣренныхъ имъ гимназій, завѣдываютъ училищами, въ однихъ мѣстахъ съ гимназіями состоящими, а Бѣлоцерковскому директору сверхъ того подчинены училища въ г. Васильковѣ. Приходскія училища въ г. Кіевѣ, Острогѣ,

и м. Златополѣ, подчинены ближайшему заведыванію инспекторовъ прогимназій: Кіево-подольской, Острогской и Златопольской.

Управление народными училищами во всѣхъ трехъ губерніяхъ поручено директору 1-й Кіевской гимназій.

2. ВОЕННО-ОКРУЖНОЕ УПРАВЛЕНІЕ.

ТАБЛИЦА № 25-й

**Личный составъ чиновъ военно-окружнаго управленія Кіевского
военнаго округа (по нормальному штату).**

Въ 1869 году.

ЗВАНІЕ ЧИНОВЪ.	Генераловъ и высшихъ чин.	Офицеровъ.		Медиковъ и чиновникъ.		Нижнихъ чиновъ		Общее число чиновъ.	Примѣчаніе.
		Штабъ-о- фицеровъ.	Оберъ-о- фицеровъ.	Штабъ-о- фицеровъ.	Оберъ-о- фицеровъ.	Топограф. колл. па- сар. и др. унктеръ- офицеровъ. замѣн.	Низшихъ чиновъ не унк.-офицеровъ. зв. и деашковъ.		
Командующій войск..	1	—	—	—	—	—	—	1	
Его адъютантовъ	—	1	2	—	—	—	—	3	
Для особыхъ поруч..	1	2	—	—	—	—	—	3	
Военнаго-окружнаго совѣта.									
Членъ назнач. Воен- нымъ Министромъ...	1	—	—	—	—	—	—	1	
Дѣлопроизводитель...	—	—	—	1	—	—	—	1	
Писарей	—	—	—	—	—	4	—	4	
Окружнаго штаба.									
Начальникъ штаба...	1	—	—	—	—	—	—	1	
Помощникъ его	1	—	—	—	—	—	—	1	
Для порученій Гене- рального штаба	—	1	1	—	—	—	—	2	
Старшихъ адъютант..	—	3	—	—	—	—	—	3	
Помощниковъ ихъ..	—	—	3	—	—	—	—	3	
Завѣдывающій чер- тежною	—	—	1	—	—	—	—	1	
Секретарь	—	—	—	1	—	—	—	1	
Журналистъ	—	—	—	1	—	—	—	1	
Оберъ-аудиторъ	—	—	—	1	—	—	—	1	
Старшій аудиторъ....	—	—	—	1	—	—	—	1	
Аудиторъ	—	—	—	—	1	—	—	1	
Начальникъ окружна- го архива	—	—	—	1	—	—	—	1	

Завѣдывающій типо- графією и хозяйст- венною частію.....	—	—	—	—	1	—	—	1
Чиновниковъ на уси- леніе	—	—	—	—	3	—	—	3
Нижнихъ чиновъ.....	—	—	—	—	—	33	50	83
Окружнаго Интендант- скаго управленія.								
Окружной Интендантъ	1	—	—	—	—	—	—	1
Помощникъ его.....	—	—	—	1	—	—	—	1
Чиновниковъ особыхъ порученій	—	—	—	6	—	—	—	6
Начальниковъ отдѣл.	—	—	—	3	—	—	—	3
Старшихъ Столона- чальниковъ.....	—	—	—	2	—	—	—	2
Столоначальниковъ...	—	—	—	4	—	—	—	4
Помощниковъ ихъ....	—	—	—	—	6	—	—	6
Бухгалтеровъ	—	—	—	5	—	—	—	5
Помощниковъ ихъ....	—	—	—	—	5	—	—	5
Секретарь	—	—	—	1	—	—	—	1
Помощникъ его.....	—	—	—	1	—	—	—	1
Журналистъ.....	—	—	—	—	1	—	—	1
Казначей.....	—	—	—	1	—	—	—	1
Помощниковъ его.....	—	—	—	—	2	—	—	2
Чиновниковъ на уси- леніе	—	—	—	—	12	—	—	12
Нижнихъ чиновъ.....	—	—	—	—	—	46	8	54
Окружнаго Артиллерій- скаго управленія.								
Начальникъ Артилле- ріи	1	—	—	—	—	—	—	1
Помощникъ его.....	1	—	—	—	—	—	—	1
Правитель дѣлъ.....	—	1	—	—	—	—	—	1
Старшихъ Адъютан- товъ.....	—	3	—	—	—	—	—	3
Помощниковъ ихъ....	—	—	3	—	—	—	—	3
Бухгалтеръ.....	—	—	—	1	—	—	—	1
Оберъ-Аудиторъ.....	—	—	—	1	—	—	—	1
Для осмотра въ вой- скахъ оружія.....	—	1	—	—	—	—	—	1
Нижнихъ чиновъ.....	—	—	—	—	—	17	23	40
Окружнаго Инженерна- го управленія.								
Начальникъ Инжене- ровъ.....	1	—	—	—	—	—	—	1
Помощникъ его.....	1	—	—	—	—	—	—	1
Для особыхъ порученій	—	1	—	—	—	—	—	1

Для повѣрки смѣтъ и составленія проектовъ (при чертежной).....	—	—	2	—	—	—	—	2
Архитекторъ	—	—	—	1	—	—	—	1
Старшій Адъютантъ..	—	—	1	—	—	—	—	1
Дѣлопроизводитель по строительной части...	—	1	—	—	—	—	—	1
Дѣлопроизводитель по хозяйственной части..	—	—	—	1	—	—	—	1
Столоначальникъ.....	—	—	—	1	—	—	—	1
Бухгалтеръ.....	—	—	—	1	—	—	—	1
Нижнихъ чиновъ.....	—	—	—	—	—	14	15	29
Окружнаго военно-медицинскаго управленія								
Окружной Военно-Медицинскій Инспекторъ	1	—	—	—	—	—	—	1
Помощниковъ его.....	1	—	—	1	—	—	—	2
Окружной ветеринаръ.	—	—	—	1	—	—	—	1
Секретарь.....	—	—	—	1	—	—	—	1
Нижнихъ чиновъ.....	—	—	—	—	—	3	13	16
Итого.....	12	14	13	39	31	117	109	335

3. МѢСТНЫЯ ВОЙСКА.

Составъ мѣстныхъ войскъ Кіевскаго военнаго округа и организація управленія ихъ.

Мѣстныя войска округа состоятъ: 1) изъ частей, предназначенныхъ для внутренней службы, 2) резервныхъ войскъ и 3) частей вспомогательнаго назначенія.

Къ первымъ принадлежатъ:

а). 3 губернскіе баталіона: Кіевскій, Житомирскій и Каменецъ-Подольскій; всѣ они 4-хъ ротные, *кадроваго состава*, почему въ несеніи караульной службы совмѣстно съ полевыми войсками, участія не принимаютъ; служба же губернскихъ баталіоновъ состоитъ въ содержаніи домашняго караула, въ содѣйствіи гражданскому начальству по разнымъ случаямъ, въ сопровожденіи казенныхъ обозовъ съ мѣдною монетою, въ сопровожденіи по этапамъ пересыльныхъ арестантовъ и людей не въ родѣ оныхъ и въ сопровожденіи новобранцевъ къ мѣстамъ ихъ назначенія.

б). *Тридцать три* уѣздныя команды, — служба коихъ сходна со службою губернскихъ баталіоновъ.

в). Десять этапных командъ, обязанность коихъ состоитъ въ сопровожденіи арестантовъ по *ссылному* пути.

2). Резервныя войска округа состоятъ изъ двухъ резервныхъ баталіоновъ: 3-го Стрѣлковаго (въ м. Тульчинѣ, Брацлавскаго уѣзда, Каменецъ-Подольской губерніи) и 10 пѣхотнаго (въ г. Черкассахъ Кіевской губерніи).

Резервнымъ баталіонамъ присвоено два состава: *постоянный и перемѣнный*. Первый составляютъ чины, принадлежащіе къ управленію баталіона и назначенные для образованія поробранцевъ, а второй — самые новобранцы. Численность *постояннаго* состава опредѣлена штатомъ (см. таблицу № 29), а — *перемѣннаго* — опредѣляется при каждомъ наборѣ, особыми назначеніями, при чемъ за основаніе этого назначенія принимается 1000 новобранцевъ, какъ на пѣхотный, такъ и на стрѣлковый резервные баталіоны.

3). Части вспомогательнаго назначенія — суть *госпитальныя* команды, которыхъ въ округѣ, по числу госпиталей, пять: 1) Кіевская, 2) Житомирская, 3) Уманская (госпиталь этотъ по предположенію главнаго военно-госпитальнаго комитета имѣется въ виду упразднить), 4) Луцкая и 5) Каменецъ-Подольская.

Начальнику мѣстныхъ войскъ подвѣдомственна также *Кіевская военно-исправительная рота*.

Управленіе всѣми мѣстными войсками въ округѣ ввѣрено *начальнику тѣхъ войскъ*, на правахъ начальника дивизіи — и сосредоточено въ штабѣ мѣстныхъ войскъ, имѣющемъ особаго *начальника штаба*.

Примѣчаніе 1. Начальникъ мѣстныхъ войскъ есть вмѣстѣ съ тѣмъ и окружный инспекторъ госпиталей: почему на одного изъ старшихъ адъютантовъ штаба возлагается дѣлопроизводство по инспектированію военныхъ госпиталей округа.

2. При штабѣ мѣстныхъ войскъ, согласно распоряженія командующаго войсками округа, учрежденъ, подъ предсѣдательствомъ помощника начальника окружнаго штаба мѣстный временный военно-губернскій комитетъ по устройству Кіевской военной исправительной роты, на началахъ изложенныхъ въ Высочайше утвержденномъ положеніи о тѣхъ ротахъ (приказъ военнаго министра 1867 года № 183). — Членами комитета состоятъ: 1) Начальникъ военно исправительной роты. 2) Инженерный офицеръ. 3) Врачъ, состоящій при ротѣ. 4) Плацъ-маіоръ.

Судная часть находится въ вѣденіи оберъ-аудитора.

Части мѣстныхъ войскъ собственно, и резервные баталіоны подчинены, *въ каждой губерніи округа* (Кіевской, Волынской и Каменецъ-Подольской) *губернскому воинскому начальнику*; дѣлопроизводство по управленію частями мѣстныхъ войскъ сосредоточивается *въ канцеляріяхъ управленій* губернскихъ начальниковъ.

Направленіе различныхъ отраслей дѣлопроизводства къ единству, общій докладъ дѣлъ по управленію и общее наблюденіе и руководство въ отношеніи правильнаго хода дѣлопроизводства — лежитъ на *правителяхъ канцелярій*.

Исполненіе дѣлъ въ управленіяхъ губернскихъ военныхъ начальниковъ распределяется между *дѣлопроизводителями*, число коихъ во всѣхъ управленіяхъ одинаково—по 3.

Одинъ изъ дѣлопроизводителей вѣдаетъ дѣла по *строевой и инспекторской* частямъ; другой—по части *хозяйственной*, третій—по части *запасныхъ* войскъ.

Сверхъ этихъ штатныхъ дѣлопроизводителей, для успѣшнаго дѣлопроизводства по *пересыльной* части—завѣдываніе ею, въ каждомъ управленіи, ввѣрено особому офицеру изъ частей мѣстныхъ войскъ.

Судная часть управленій губернскихъ военныхъ начальниковъ находится въ вѣдѣніи аудиторовъ.

Для довольствія нижнихъ чиновъ сборныхъ командъ и пересыльныхъ, а во время наборовъ — и новобранцевъ, при каждомъ управленіи губернскаго военного начальника, согласно отъѣзда окружнаго штаба 1-го Мая 1865 года № 4687, учрежденъ хозяйственный комитетъ, подъ предсѣдательствомъ командира губернскаго баталіона и членовъ изъ офицеровъ частей мѣстныхъ войскъ.

Для переосвидѣтельствованія назначаемыхъ въ неспособные нижнихъ чиновъ, согласно приказа Военнаго Министерства 1865 года № 326, при каждомъ управленіи губернскаго военного начальника, подъ предсѣдательствомъ его, учреждена особая *коммисія*, членами которой состоятъ: 1) командиръ губернскаго баталіона, 2) жандармскій штабъ-офицеръ и 3) 3 медика, въ числѣ коихъ одинъ гражданскаго вѣдомства.

Резервные баталіоны округа подчинены во всѣхъ отношеніяхъ губернскимъ военнымъ начальникамъ, а чрезъ сихъ послѣднихъ — начальнику мѣстныхъ войскъ.

3-й Стрѣлковый резервный баталіонъ, состоитъ, сверхъ сего, въ подчиненіи инспектору стрѣлковыхъ баталіоновъ по тѣмъ предметамъ, по которымъ подчинены ему дѣйствующіе стрѣлковые баталіоны.

Резервные баталіоны управляются *командирами* ихъ, назначаемыми и переводимыми изъ одного баталіона въ другой Высочайшими приказами.

Командиры резервныхъ баталіоновъ пользуются правами и властью полковыхъ командировъ, а ротные командиры — правами и властью командировъ ротъ вообще.

Изъ числа полагаемыхъ по штату оберъ-офицеровъ резервныхъ баталіоновъ состоитъ: ротныхъ командировъ—4, адъютантъ—1, хозяйственную часть—1; въ стрѣлковомъ резервномъ баталіонѣ, сверхъ сего, 1 завѣдываетъ оружейною частью;—прочіе за тѣмъ носятъ званіе младшихъ офицеровъ.

Управление губернскими батальонами, сборными, уездными и этапными командами.

Губернскіе батальоны, сборныя, уездныя и этапныя команды, подчинены непосредственно губернскимъ воинскимъ начальникамъ, которые управляютъ ими на основаніи положенія объ управленіи мѣстными войсками военнаго округа, Высочайше утвержденного 6-го Августа 1864 года.

Каждый губернскій батальонъ управляется Командиромъ оного; уездныя и этапныя команды — начальниками ихъ; сборныя — завѣдывающими ими.

Командиры губернскихъ батальоновъ, уездныхъ и этапныхъ командъ назначаются и переводятся изъ однихъ частей въ другія Высочайшими приказами; завѣдывающіе сборными командами утверждаются въ сихъ званіяхъ гурернскими воинскими начальниками.

Командиры губернскихъ батальоновъ пользуются правами и властью, присвоенными командирамъ полковъ; — ротные же командиры губернскихъ батальоновъ — правами и властью ротныхъ командировъ вообще.

Начальники уездныхъ командъ, а также офицеры, завѣдующіе сборными командами при губернскихъ батальонахъ, пользуются правами и властью командировъ не отдѣльных батальоновъ.

Въ общемъ числѣ оберъ-офицеровъ каждого губернскаго батальона заключается: 1 адъютантъ, 1 казначей (онъ же и квартирмейстеръ) и 1 завѣдывающій сборною командою.

ТАБЛИЦА № 28^я.

Губернскіе батальоны, уездныя и этапныя команды, въ 1868 г.									
Названіе частей.		Мѣсто расположенія.	Офицеровъ			Ниж. чин.		Всего.	Примѣчаніе.
			Штабъ-офицеровъ.	Оберъ-офицеровъ.	Медиковъ и чиновниковъ.	Строевыхъ.	Нестроевыхъ.		
КИЕВСКАЯ ГУБЕРНІЯ									
№ 15 Киевскій губернскій батальонъ.....		г. КІЕВЪ	1	12	—	252	27	292	
Уездныя команды:									
1	Радомысльская.....	Въ тѣхъ городахъ, которыхъ имъ именуется команды.	—	1	—	93	4	98	
2	Бердичевская.....		—	1	—	147	4	152	
3	Липовецкая.....		—	1	—	115	4	120	
4	Уманская.....		—	1	—	109	4	114	

Этапные команды:								
1	Тиннинская	г. Тин. (Новоуш. у.)	—	1	—	17	5	23
2	Проскуровская	г. Радзивиловъ.	—	1	—	17	4	22

ТАБЛИЦА № 29-й.

Резервные: стрѣлковый и пѣхотный баталіоны, въ 1868 г.										
№	Названіе частей.	Мѣсто располо- женія.	Личный составъ кадровъ.						В С Е Г О.	Примѣчаніе.
			Офицеровъ.		Меди- ковъ и чиновн.	Ниж. чин.				
			Штабъ-о- фицеровъ.	Оберъ-о- фицеровъ.		Строе- выхъ.	Нестрое- выхъ.			
1	3-й Стрѣлковый.	м. Тульч. К.-П. губ. Брацлав. уѣзда.	1	9	1	113	91	215		
2	10-й пѣхотный.	Г. Черк. (Кіев- ской губ.)	1	8	1	106	88	204		

Примѣчаніе 1. Въ числѣ строевыхъ нижнихъ чиновъ показаны унтеръ-офицеры и рядовые вмѣстѣ.

2. Въ числѣ нестроевыхъ чиновъ показаны также деньщики.

3. Въ штатный составъ пѣхотнаго и стрѣлковаго резервныхъ баталіоновъ, согласно приказа Военнаго Министра 1868 года № 244,—добавлено по одному оберъ-офицеру, которые и включены въ настоящую вѣдомость.

4. Въ городскихъ тюрьмахъ Волынской и Подольской губерній внутренніе караульные посты сняты и оставшіеся вслѣдствіе того въ излишкѣ нижніе чины старшихъ сроковъ службы уволены во временной отпускъ; но какъ объ уменьшеніи, вслѣдствіе того, состава уѣздныхъ командъ тѣхъ губерній, объявленія въ циркулярахъ главнаго штаба еще не послѣдовало, то составъ тѣхъ командъ показанъ согласно вѣдомости, приложенной къ приказу военнаго министра 1867 года № 374.

6. СВѢДѢНІЯ ПО АРТИЛЛЕРІЙСКОЙ ЧАСТИ *)

а). Организація мѣстнаго артиллерійскаго управленія въ округѣ и его частяхъ.

Въ Кіевскомъ артиллерійскомъ управленіи сосредоточивается : а) завѣдываніе полевыми и мѣстными артиллерійскими войсками, артиллерійскими хозяйственными учрежденіями и запасами въ округѣ и б) снабженіе войскъ и крѣпостей предметами артиллерійскаго довольствія.

Примѣч. Изъ артиллерійскихъ учрежденій, состоящихъ въ округѣ, мѣстный арсеналь остается на прежнемъ основаніи, въ непосредственномъ вѣденіи главнаго артиллерійскаго управленія и степень его зависимости отъ начальника артиллеріи округа опредѣлена особымъ положеніемъ.

Артиллерійское управленіе находится въ вѣденіи начальника артиллеріи округа, права и обязанности котораго опредѣлены положеніемъ о Военно-окружныхъ управленіяхъ въ §§ 160—176.

Кіевское окружное артиллерійское управленіе состоитъ изъ трехъ частей:

а) Инспекторской,—по личному составу, строевой, учебной и ученой частямъ.

б). Хозяйственной,—по снабженію войскъ и крѣпостей предметами артиллерійскаго довольствія, завѣдыванію артиллерійскими хозяйственными учрежденіями и складами.

в) Судной,—по дѣламъ слѣдственнымъ и военно-суднымъ. При хозяйственной части состоитъ бухгалтерія.

Для производства торговъ и для разсмотрѣнія дѣлъ, по назначенію начальника артиллеріи, составляется въ артиллерійскомъ управленіи общее присутствіе, подъ предсѣдательствомъ начальника артиллеріи, изъ его помощника, правителя дѣлъ, старшихъ адъютантовъ по хозяйственной части, штабъ-офицеровъ: завѣдывающаго полизономъ и осматривающаго въ войскахъ оружіе, если сии послѣдніе находятся на лицо. Кромѣ того, въ общее присутствіе могутъ, по усмотрѣнію начальника артиллеріи, быть приглашаемы начальники артиллерійскихъ частей, во время пребыванія ихъ въ одномъ мѣстѣ съ управленіемъ.

Начальнику артиллеріи въ округѣ подчиняются:

- 1) Полевая и мѣстная артиллерійскія войска.
- 2) Управленіе крѣпостной артиллеріи, съ крѣпостными ротами.
- 3) Мѣстная артиллерійская лабораторія.
- 4) Мѣстный артиллерійскій арсеналь.
- 5) Склады оружія, орудій, снарядовъ, артиллеріи, пороха, свинца, капсюлей и боевыхъ ракетъ.

*) Положеніе о военно-окружныхъ управленіяхъ 1864 года §§ 153, 156, 157, 158, 159.

6) Мѣстные артиллерійскіе парки.

Въ мѣстныхъ артиллерійскихъ частяхъ и учрежденіяхъ, подвѣдомствен-
ныхъ окружному артиллерійскому управленію, составъ управленія организо-
ванъ слѣдующимъ образомъ:

*Управленіе Кіевской крѣпостной артиллеріи**) состоитъ изъ ко-
мандира, помощника его, адъютанта, 4 артиллерійскихъ чиновниковъ и 26
нижнихъ чиновъ.

Личный составъ управленій кіевской артиллерійской лабораторіи и кіев-
скимъ мѣстнымъ арсеналомъ, какъ тѣсно связанный съ составомъ этихъ
учрежденій, заключается въ общемъ штатѣ, положенномъ для этихъ частей,
о которомъ будетъ упомянуто въ статьѣ объ артиллерійскихъ учрежденіяхъ
округа.

Вообще во всѣхъ мѣстныхъ артиллерійскихъ учрежденіяхъ, составляю-
щихъ части артиллерійскаго управленія округа, непосредственнымъ началь-
никомъ и распорядителемъ по всѣмъ частямъ управленія есть командиръ
части; въ помощь ему, для раздѣленія трудовъ даны особые помощ-
ники; въ мѣстномъ арсеналѣ, какъ въ учрежденіи болѣе обширномъ, имѣется
два помощника, которые именуются штабъ-офицерами по искусственной и по
хозяйственной части; въ крѣпостной артиллеріи имѣется одинъ помощникъ;
кромѣ того въ мѣстномъ кіевскомъ арсеналѣ у штабъ-офицера по искус-
ственной части имѣется помощникъ. Искусственная часть арсенала подраздѣлена
на мастерскія, въ которыхъ, особо въ каждой, приготавливаются издѣлія
по роду мастерства, для составленія въ послѣдствіи цѣлаго изготовленнаго
предмета.

Каждая изъ этихъ мастерскихъ имѣетъ своего начальника въ офицерскомъ
чинѣ и техническихъ мастеровъ съ ихъ помощниками; кромѣ того одинъ
изъ офицеровъ или чиновниковъ завѣдываетъ водопроводною машиною, снаб-
жающею водою всѣ рабочія мастерскія въ арсеналѣ**). Для производства
письменныхъ по арсеналу дѣлъ имѣется правитель канцеляріи, адъютантъ и
столоначальники, съ прочими чиновниками канцеляріи.

Въ управленіи крѣпостной артиллеріи, съ кадрами 7 и 8 отдѣлений
осаднаго № 2 парка, положенъ одинъ адъютантъ изъ оберъ-офицеровъ, какъ
докладчикъ и дѣлопроизводитель по строевой и распорядительной частямъ;
каждый же сортъ имущества, хранящагося въ крѣпостной артиллеріи и въ
принадлежащемъ ей складѣ готоваго оружія, или складочномъ арсеналѣ, имѣ-
етъ своего сортового чиновника съ артиллерійскимъ надзирателемъ и счет-
чикомъ.

*) По штату Высочайше утвержденному 14-го Марта 1867 года, приложенному къ при-
казу военнаго министра, отъ 14-го Марта 1867 года за № 81-мъ.

**) Водопроводная машина усиливается такъ, чтобъ могла снабжать водою изъ р. Днѣ-
пра всѣ крѣпостныя зданія.

Управление артиллерійскою лабораторією съ мѣстными не отдѣльными парками округа состоитъ изъ командира лабораторіи въ чинѣ штабъ-офицера и артиллерійскихъ офицеровъ и чиновниковъ, изъ которыхъ, по усмотрѣнію командира, одинъ завѣдываетъ письменными дѣлами лабораторіи, а прочіе завѣдываютъ отдѣльными работами артиллерійской лабораторіи, по назначенію командира.

б) *Мѣстныя въ округѣ артиллерійскія войска* суть: Кіевская крѣпостная артиллерія съ кадрами 7 и 8 отдѣлений осаднаго № 2-го парка.

Кіевская крѣпостная артиллерія состоитъ изъ двухъ стрѣловыхъ ротъ *) и изъ одной нестроевой, состоящей при складѣ готовой артиллеріи и оружія съ оружейною мастерскою, которая относится къ артиллерійскимъ хозяйственнымъ и техническимъ учрежденіямъ.

Кадры 7 и 8 отдѣлений осаднаго № 2 парка. **)

в) *Къ артиллерійскимъ, хозяйственнымъ и техническимъ учрежденіямъ въ округѣ*, относятся:

Состоящій при Кіевской крѣпостной артиллеріи складъ готовыхъ артиллерійскихъ издѣлій (готовой артиллеріи и оружія) съ оружейною мастерскою.

Складъ готовой артиллеріи и оружія съ оружейною мастерскою образовался отдѣленіемъ имущества и необходимымъ чиновъ отъ Кіевского мѣстнаго арсенала***), для устраненія въ мѣстномъ арсеналѣ, тѣхъ затрудненій вредно дѣйствующихъ на прямыя его обязанности, которыя происходятъ отъ завѣдыванія имъ значительнымъ складомъ готовыхъ издѣлій, сопряженнаго съ частыми отправленіями транспортовъ и обширною по нимъ отчетностію.

Складъ готовыхъ издѣлій****) Кіевской крѣпостной артиллеріи подчиненъ, ближайшимъ образомъ, на законномъ основаніи, командиру сей артиллеріи.

Въ складахъ содержатся только годныя на службу готовые издѣлія; по этому въ случаѣ сдачи отъ батарей и парковъ артиллеріи, принадлежности и обоза, они поступаютъ прямо въ склады только тогда, когда всѣ эти издѣлія годны на службу безъ исправленія или передѣлки; въ противномъ же случаѣ, они поступаютъ, по распоряженію главнаго артиллерійскаго управленія, сначала въ арсеналъ для исправленій или переработки, и потомъ уже передаются въ склады для храненія; ручное огнестрѣльное и бѣлое ору-

*) По штату Высочайше утвержденному 14-го Марта 1867 года, приложенному къ приказу военнаго министра отъ 14-го Марта 1867 года за № 81-мъ.

**) По штату Высочайше утвержденному 14-го Марта 1867 года, приложенному къ приказу военнаго министра отъ 14-го Марта 1867 года за № 81-мъ.

***) На основаніи приказа военнаго министра 4-го Октября 1865 года за № 363-мъ и приказа по артиллеріи отъ 17-го Октября 1865 года за № 140.

****) По штату Высочайше утвержденному 14-го Марта 1867 года, приложенному къ приказу военнаго министра отъ 14-го Марта 1867 года за № 81-мъ.

жіе, во всякомъ случаѣ при сдачѣ отъ войскъ, поступаетъ прямо въ склады, гдѣ таковое починяется и исправляется, или смотря по важности поврежденій, передается оттуда, по распоряженію главнаго артиллерійскаго управленія, въ оружейные заводы для исправленія.

Въ складѣ готовой артиллеріи и оружія Кіевской крѣпостной артиллеріи, хранится:

- а) Готовая артиллерія.
- б) Ручное огнестрѣльное и бѣлое оружіе.
- в) Часть путевыхъ укупорочныхъ припасовъ и
- г) Давняго времени знамена*) и прочія достопамятныя вещи.

Склады эти помѣщены въ отдѣльномъ зданіи бывшаго складочнаго арсенала. Артиллерія и ручное оружіе распределены по отдѣльнымъ заламъ, гдѣ разсортированы по родамъ.

Артиллерійская лабораторія округа**) предназначена для снабженія войскъ предметами боевыхъ артиллерійскихъ издѣлій; при ней состоятъ мѣстныя неотдѣльныя парки, предназначенныя для храненія и содержанія въ исправности матеріаловъ и готовыхъ артиллерійскихъ боевыхъ издѣлій; необходимыхъ для снабженія таковыми подвижныхъ артиллерійскихъ парковъ.

Артиллерійская лабораторія помѣщается въ отдѣльныхъ, состоящихъ вдали отъ города, зданіяхъ.

Мѣстные неотдѣльные парки***).

Кіевскій мѣстный арсеналъ****), какъ учрежденіе назначенное для производства построеніемъ вновь артиллерійскихъ лафетовъ со всею къ нимъ принадлежностію, зарядныхъ ящиковъ и артиллерійскаго обоза, также для исправленія въ артиллеріи недостатковъ въ орудіяхъ, лафетахъ и обозѣ.

Учебный полигонъ предполагается къ учрежденію на лѣвомъ берегу Днѣпра, по лѣвую сторону Черниговскаго шоссе, на 7-й верстѣ отъ города: мѣстность, предназначенная для полигона, съ произрастающимъ на ней мелкимъ лѣсомъ, принадлежитъ управленію государственныхъ имуществъ. Переписка по этому предмету уже окончена: мѣстность эта артиллерійскому вѣдомству уступлена и будетъ отдана по вырубкѣ лѣса, на что опредѣленъ двухъ годичный срокъ, начиная съ 24-го Октября 1868 года.

*) Согласно правилъ Высочайше утвержденныхъ 22-го Сентября 1865 года, приложенныхъ къ приказу военнаго министра отъ 4-го Октября 1865 года за № 363-мъ.

**) По штату Высочайше утвержденному 14-го Марта 1867 года, приложенному къ приказу военнаго министра 14 Марта 1867 года за № 81-мъ.

***), По штату Высочайше утвержденному 14-го Марта 1867 года, приложенному къ приказу военнаго министра отъ 14-го Марта 1867 года за № 81-мъ.

****) По штату Высочайше утвержденному 14-го Марта 1867 года, приложенному къ приказу Военнаго министра отъ 14-го Марта 1867 года за № 81-мъ.

4. Свѣдѣнія по инженерной части.

а) Организациа мѣстнаго инженернаго управленія въ округѣ и его частяхъ.

Инженерное управленіе Кіевского военнаго округа организовано по штату положенія о военныхъ округахъ, приложенному къ 68 статьѣ II книги I ч. свода военныхъ постановленій по V продолженію.

б). Подвѣдомственныя управленію части:

Кіевское крѣпостное инженерное управленіе 1-го класса, по штату Высочайше утвержденному 16 Марта 1868 года (приказъ военнаго министра 23 Марта 1868 года № 80).

Инженерныя дистанціи: Уманская и Меджибожская, обѣ 1-го класса, по тому же штату.

в). Крѣпость.

Въ Кіевскомъ военномъ округѣ состоитъ одна штатная крѣпость—Кіевская, 1-го класса.

Она расположена на правомъ, возвышенномъ берегу р. Днѣпра, въ разстояніи 350 верстъ отъ западной границы Имперіи и состоитъ изъ системы отдѣльныхъ укрѣпленій, каменныхъ оборонительныхъ зданій (казармъ, башенъ и т. п.), оборонительныхъ стѣнокъ и земляныхъ батарей, занимающихъ позицію до 6 верстъ протяженія, въ юго-восточной части которой, расположена цитадель, съ поля окруженная земляными фронтами съ гласисомъ и прикрытымъ путемъ, а съ горжи—каменною оборонительною стѣною, обнимающею ближнія и дальнія пещеры и соединяющеюся съ древними каменными стѣнами обители Св. Лавры.—Съ южной стороны, цитадель усилена отдѣльными люнетами.

Всѣ крѣпостныя зданія—каменные, покрытыя сводами, обезпечивающими гиризонъ отъ навѣснаго огня, возведены изъ весьма прочныхъ и доброкачественныхъ матеріаловъ и находятся въ исправности, такъ же какъ и земляныя верки. За эспланадою крѣпости расположены: Дворцовая и Лыбедская части города Кіева, первая съ сѣверо-западной, а вторая съ западной стороны; пространство же между эспланадою цитадели и оборонительною крѣпостною линіею, внутри крѣпости, занято строеніями Нечерской городской части, въ числѣ 27 кварталовъ.

Въ крѣпости имѣется водопроводъ, устроенный для снабженія водою арсенальныхъ мастерскихъ. Онъ поднимаетъ воду изъ рѣки Днѣпра, на отвѣсную высоту въ 365 футь, десяти-сильною паровою машиною, и доставляетъ по 1 куб. сажени воды въ часъ. Въ настоящее время водопроводъ

этотъ передѣлывается и усиливается, такъ, чтобы могъ снабжать водою изъ рѣки Днѣпра всѣ зданія крѣпости; старая 10 сильная паровая машина замѣняется новою въ 45 силъ, которая будетъ поднимать въ часъ воды $6\frac{1}{4}$ кубическихъ сажень, или 5000 ведеръ. — Перестройка водопровода должна быть окончена по контракту къ 1-му Ноября 1870 года.

Въ казенныхъ зданіяхъ, находящихся въ крѣпости, можетъ помѣститься:

а) Въ оборонительныхъ: въ 884 казематахъ — 10560 человекъ.

б) Въ необоронительныхъ: 1-е каменныхъ со сводами — 1080 человекъ.

2) каменныхъ безъ сводовъ и деревянныхъ — 4756 человекъ.

Сверхъ того, для помѣщенія больныхъ имѣется двухъ этажное, каменное, казематированное зданіе военнаго госпиталя, на 1550 человекъ больныхъ, со всеми необходимыми для госпиталя службами. Въ случаѣ же увеличенія, во время осады крѣпости, числа больныхъ, предполагается размѣстить ихъ въ строеніяхъ Києво-Печерской лавры. Если монашеская братія, или покрайней мѣрѣ большая часть ея, какъ и должно ожидать, будетъ выведена изъ Лавры на время осады, то въ каменныхъ монастырскихъ строеніяхъ удобно можно будетъ помѣстить до 2300 человекъ больныхъ и раненыхъ.

Для храненія пороха и готовыхъ зарядовъ, имѣются слѣдующіе склады:

1) Общіе пороховые погреба въ цитадели для храненія всѣхъ припасовъ, отпускаемыхъ въ лабораторіи.

2) Главные боевые склады въ каждомъ веркѣ крѣпости, для храненія готовыхъ зарядовъ и проч., получаемыхъ изъ лабораторіи.

3) Боевые погребки при орудіяхъ, пополняемые, по мѣрѣ надобности, зарядами и снарядами изъ главныхъ боевыхъ складовъ.

Во всѣхъ уже существующихъ хранилищахъ первыхъ двухъ зарядовъ, можетъ помѣститься болѣе 55 тысячъ пудовъ пороха.

Изъ продовольственныхъ и прочихъ припасовъ для гарнизона, провіантъ и сухой фуражъ могутъ храниться въ оборонительныхъ башняхъ, въ 7 деревянныхъ балаганахъ и въ трехъ провіантскихъ магазинахъ, изъ коихъ одинъ каменный и два деревянные; прочіе же припасы могутъ быть размѣщены въ обширныхъ подвалахъ, имѣющихся въ большей части казенныхъ и частныхъ строеній въ крѣпости.

Дома крѣпостныхъ обывателей вообще отъ навѣсныхъ выстрѣловъ не безопасны; нѣкоторые изъ нихъ хотя и могутъ служить помѣщеніемъ на случай надобности, но не иначе, какъ бывъ предварительно блиндированы.

Воинскія зданія въ крѣпости и внѣ оной.

Въ вѣдѣніи начальника инженеровъ кievскаго военнаго округа состоятъ воинскія зданія: а) въ Киевской крѣпости, б) въ городахъ — Житомирѣ, Луцкѣ и Кременцѣ Волынской губерціи; Каменцѣ-Подольскомъ, м. Тульчинѣ и г. Могилѣ.

левѣ на Днѣстрѣ, Подольской губерніи и в) зданія бывшихъ кіево-подольскихъ военныхъ поселеній, находящихся въ городахъ, мѣстечкахъ и селеніяхъ уѣздовъ: Уманскаго, Кіевской губерніи, Гайсинскаго, Балтскаго, Ольгопольскаго, Летичевскаго и Проскуровскаго, Подольской губерніи.

Воинскія зданія, находящіяся въ кіевской крѣпости, могутъ быть раздѣлены на три категоріи: оборонительныя казематированныя, оборонительныя неказематированныя и необоронительныя. Зданія первой категоріи составляютъ главную крѣпостную ограду и частью редюнты отдѣльныхъ укрѣпленій. Онѣ построены самымъ тщательнымъ образомъ, изъ матеріаловъ самаго лучшаго качества, съ соблюденіемъ всѣхъ правилъ военно-строительнаго искусства и потому представляютъ собою вѣковыя постройки, способныя противустоять разрушительному дѣйствію времени, и во время осады крѣпости—предохранять гарнизонъ ея, артиллерію и запасы отъ огня осадныхъ батарей, какъ прицѣльнаго, такъ и навѣснаго.

Всѣ онѣ (за исключеніемъ только одной башни № V, специально предназначенной для храненія провіанта) устроены такъ, что во время осады крѣпости, при полномъ оборонительномъ вооруженіи, могутъ служить удобнымъ и безопаснымъ помѣщеніемъ для жительства гарнизона. На мирное же время онѣ приспособлены для различныхъ надобностей, какъ то: для помѣщенія юнкерскаго училища, мастерскихъ арсенала, офицерскихъ квартиръ, управленій разныхъ частей войскъ и проч.

Оборонительныя неказематированныя зданія входятъ тоже въ составъ главной крѣпостной ограды: они какъ бы примкнуты къ оборонительнымъ стѣнкамъ; но не покрыты сводами. Зданія этой категоріи вообще всѣ не жилища, но устроены для конюшенъ, сараевъ и складовъ.

Къ необоронительнымъ зданіямъ относятся казармы, жилые дома, назначенныя для квартированія гг. генераловъ, штабъ и оберъ-офицеровъ; для помѣщенія управленій разныхъ частей и т. п., а также нежилыя строенія для разныхъ складовъ, находящихся какъ внутри крѣпостной ограды, такъ и внѣ оной, вблизи крѣпости. Въ числѣ зданій этой категоріи есть много капитальныхъ, каменныхъ, частью со сводами—но есть тоже и незначительныя, деревянныя и очень обветшавшія отъ долговременнаго существованія.

Иногородныя зданія суть слѣдующія: зданія военныхъ госпиталей въ городахъ: Умани, Каменцѣ-Подольскомъ, Житомирѣ и Луцкѣ; казарменныя зданія 3-го резервнаго стрѣлковаго баталіона въ мѣстечкѣ Тульчинѣ; дома въ городѣ Кременцѣ, приспособленные для дивизіонной штабъ-квартиры; провіантскій магазинъ въ городѣ Могилевѣ на Днѣстрѣ. Всѣ эти зданія, каменные подъ желѣзными крышами, въ исправномъ состояніи и вполне соотвѣтствуютъ своему назначенію.

Зданія бывшихъ кіево-подольскихъ военныхъ поселеній находятся въ одномъ городѣ, 7 мѣстечкахъ и 34 селеніяхъ: одного уѣзда Кіевской

и 5 уѣздовъ Подольской губерніи. Въ числѣ ихъ заключается: казармъ 2, полковыхъ лазаретовъ 5, конюшенъ для строевыхъ лошадей, взводныхъ и эскадронныхъ 39, манежей 27, экзерциргаузовъ 1, полковыхъ конскихъ лазаретовъ 5, полковыхъ гауптвахтъ 5, цейхгаузовъ отдѣльныхъ (кромѣ таковыхъ, расположенныхъ въ связи съ конюшнями) 2; обозныхъ сараевъ 3; полковыхъ мастерскихъ 4, пороховыхъ погребовъ 4, домовъ для квартированія гг. генераловъ, штабъ и оберъ-офицеровъ и для помѣщенія штабовъ и управленій 14.

ТАБЛИЦА № 30-я

Списокъ мѣстъ, въ которыхъ находятся воинскія зданія, состоящія въ вѣденіи инженернаго вѣдомства

№	Названія губерній, уѣздовъ и мѣстъ.	Названіе зданій и ихъ назначеніе.	Примѣчаніе.
	Кіевской губерніи. <i>Кіевского уѣзда.</i> Въ кіевской крѣпости.	а) Оборонительныя казематированныя зданія.	
1		Николаевская казарма лит. В', въ два этажа наружныхъ и третій подвальный; приспособлена частью для офицерскихъ квартиръ, частью для помѣщенія нижнихъ чиновъ и разныхъ складовъ	Можетъ помѣститься: нижнихъ чиновъ 850, семейныхъ нижнихъ чиновъ 24 штабъ-офицера 1, оберъ-офицеровъ 9, пороха 2436 пудовъ
2		Котръ предъ Николаевскою казармою, въ одинъ этажъ, назначенъ для складовъ.	
3		Зданіе арсенальныхъ мастерскихъ лит. G' въ два наружныхъ этажа и одинъ подвальный; специально приспособлено для помѣщенія мастерскихъ кіевского арсенала	Можетъ помѣститься до 2000 человекъ и пороха 2022 пуда
4		Баня № VI, лит. Т. двухъ этажная.	Можетъ помѣститься 300 человекъ и квартиры для 25 оберъ-офицеровъ.
5		Жандармская казарма лит. H. въ два наружныхъ этажа, частью съ третьимъ подвальнымъ этажемъ; приспособлена для штабъ и оберъ-офицерскихъ квартиръ и дру-	Можетъ помѣститься штабъ-офицеровъ 2, оберъ-офицеровъ 7, нижнихъ чиновъ по-вѣстному содер-

гихъ помѣщеній, а часть ея для квартиро-
ванія войскъ.

жанию воздуха 450
человѣкъ, а по на-
рамъ 510 человѣкъ.

6 Башня № V лит S, двухъ этажная, (свода-
ми покрытъ одинъ верхній этажъ) не жилая
(за исключеніемъ караульни), специально наз-
наченная для помѣщенія провіанта и пороха
во время осады.

Можетъ помѣститься
провіанта (по ре-
суламъ) 23000 чет-
вертей, пороха 2286
пудовъ и въ кара-
ульнѣ 30 человѣкъ.

7 Съверная полубашня лит. X, въ два на-
ружныхъ этажа; приспособлена для квар-
тиръ чиновъ военнаго госпиталя, и для по-
мѣщенія госпитальной прислуги и школы
фельдшерскихъ учениковъ

Можетъ помѣститься
штабъ-офицеровъ
9, оберъ офицеровъ
3, нижнихъ чиновъ
540.

8 Съверныя ворота въ госпитальномъ укрѣ-
пленіи—одно этажныя; въ нихъ два, не жи-
лыхъ отдѣленія

Въ жилыхъ поко-
яхъ можетъ помѣ-
ститься 12 человѣкъ
нежилыя назначены
для складовъ.

9 Центральный капониръ одно этажный;
приспособленъ для кухни и пекарни.

10 Косой капониръ, за гласисомъ госпиталь-
наго укрѣпленія, одно-этажный.

Можетъ помѣститься
по кубическому со-
держанію воздуха 16
человѣкъ, и кромѣ
того въ отдѣльныхъ
карцерахъ 10 чело-
вѣкъ.

11 Три капонира во входящихъ углахъ го-
спитальнаго укрѣпленія; изъ нихъ два жи-
лые, а третій нежилой.

Въ двухъ жилыхъ
можетъ помѣститься
по кубическому со-
держанію воздуха 110
человѣкъ.

12 Зданіе военнаго госпиталя, лит. O P Q,
специально приспособленное для помѣщенія
госпиталя.

Можетъ помѣститься
ся больныхъ офице-
ровъ 30, нижнихъ чи-
новъ 1545, квартиры
для 2-хъ штабъ-офи-
церовъ и всѣ помѣ-
щенія, необходимыя
для госпиталя.

13 Госпитальная баня съ гауптвахтою; лит.
R, одно этажная, приспособленная согласно
назначенію.

Въ караульномъ
казематъ можетъ по-
мѣститься по куби-
ческому содержанію
воздуха 20 человѣкъ.

14 Башня № III (Прозоровская) лит K, въ
два наружныхъ этажа, и частью съ подва-
ломъ; приспособленная для церкви и для
квартированія войскъ. Предназначается для
военной тюрьмы.

Можетъ помѣститься
по кубическому
содержанію воздуха
830 человѣкъ и
сверхъ того церковь

15 Редюитъ № I лит L, двухъ этажный;

Можетъ помѣститься
штабъ офицеровъ

	приспособленъ для квартированія войскъ, съ офицерскими квартирами	2, оберъ-офицеровъ 28, нижнихъ чиновъ по кубическому содержанию воздуха 1100 человекъ.
16	Башня № II лит. I, двухъ-этажная съ частью съ подваломъ, приспособленная для войскъ.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанию воздуха 990 человекъ.
17	Башня № IV лит. F двухъ-этажная.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанию воздуха 370 человекъ.
18	Казарма военного училища лит. E, двухъ-этажная—приспособлена къ помѣщенію училищъ.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанию воздуха 1980 человекъ.
19	Капониръ во рву Васильковского укрѣпленія съ пороховымъ погребомъ, одноэтажный, не жилой.	Въ пороховомъ погребѣ можетъ помѣститься пороха въ боченкахъ 1134 пуда.
20	Четыре фланговые батареи во рву Васильковского укрѣпленія съ пороховыми погребками, одноэтажныя, не жилыя	Можетъ помѣститься пороха въ боченкахъ 1344 пуда.
21	Набережный веркъ лит. F', въ два на-ружныхъ этажа съ частью подвального — Подвальный этажъ приспособленъ для помѣщенія водоподъемной машины водопровода Въ нижнемъ помѣщаются сторожа при машинѣ, а также кухня и цейхгаузъ войскъ, квартирующихъ въ верхнемъ этажѣ.	Въ верхнемъ этажѣ можетъ помѣститься по кубическому содержанию воздуха 120 человекъ, и въ пороховой капорѣ подвального этажа 864 пуда пороха.
	б) Оборонительныя неказематированныя зданія.	
22	Конюшни лит. C', съ правой стороны жандармской казармы на 240 строевыхъ лошадей, одноэтажная, съ досчатымъ потолкомъ; продольная стѣна, обращенная во внутрь крѣпости, забрана досками въ каменные столбы.	
23	Конюшни лит. И, съ лѣвой стороны жандармской казармы, на 209 строевыхъ лошадей; устройство такое же, какъ лит. C'.	
24	Понтонный сарай № 158, одноэтажный каменный съ досчатымъ потолкомъ, постро-	

ентъ специально для помѣщенія контоннаго парка.

в) Необоронительныя зданія.

25 Бывшая конюшня, лит. V, на 91 лошадь, одноэтажная, каменная безъ сводовъ, приспособлена для казармы нижнихъ чиновъ 2-го осаднаго инженернаго парка съ кухнею, пекарнею, канцеляріею и цейхгаузомъ. Въ казармѣ можетъ помѣститься, по кубическому содержанию воздуха, 85 человѣкъ.

26 Конюшня лит. W на 10 лошадей, одноэтажная, каменная, (кромѣ одной продольной стѣны, которая забрана досками въ каменные столбы) безъ сводовъ.

27 Бывшій конскій лазаретъ лит. Y, одноэтажный, каменный, безъ сводовъ. Приспособленъ для казармы нижнихъ чиновъ фейерверкерской школы. Можетъ помѣститься по кубическому содержанию воздуха 107 человѣкъ.

28 Манежъ лит. Z, на каменномъ фундаментѣ и гранитномъ цоколѣ, поперечныя стѣны каменные, а продольныя забраны досками въ каменные столбы.

29 Бывшая конюшня лит. D, на 10 лошадей, каменная, кромѣ одной продольной стѣны, которая забрана досками въ каменные столбы, безъ сводовъ.

30 Конюшня лит. E на 20 лошадей, на каменномъ фундаментѣ и гранитномъ цоколѣ, поперечныя стѣны каменные, а продольныя забраны досками въ каменные столбы.

31 Комендантскій домъ № 1, деревянный на кирпичномъ фундаментѣ и цоколѣ, подъ желѣзною крышею. Жилыхъ комнатъ 13, при немъ: деревянный флигель № 2 для кухни и людскихъ, деревянный амбаръ № 3 съ каменнымъ погребомъ, деревянная конюшня съ сараями № 4, каменный погребъ № 5 съ деревянною кладовою.

32 Главная гауптвахта № 7, одноэтажная каменная, безъ сводовъ, подъ желѣзною крышею. Въ ней жилыхъ комнатъ 20.

33	Пороховой погребъ № 8, одноэтажный, каменн., со сводами, подъ желѣзною крышею.	Можетъ помѣститься пороха въ боченкахъ 6300 пудовъ.
34	Кордегардія № 9, одноэтажная, каменная со сводами, подъ земляною насыпью валаганга.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанію воздуха 34 человѣка.
35	Казарма № 10 двухъ-этажная каменная со сводами, подъ желѣзною крышею	Можетъ помѣститься по кубическому содержанію воздуха 600 человѣкъ.
36	Сарай № 11, для склада провіанта при казармѣ № 10, одноэтажный, деревянный на кирпичномъ фундаментѣ и цоколѣ, подъ досчатою крышею	Можетъ помѣститься провіанта по складамъ 200 четвертей.
37	Аммуничникъ № 12 при казармѣ № 10 одноэтажный, деревянный, на кирпичномъ фундаментѣ и цоколѣ, подъ досчатою крышею.	Можетъ помѣститься аммуничныхъ вещей на 150 человѣкъ.
38	Домъ № 13 одноэтажный, каменный, безъ сводовъ, подъ желѣзною крышею; жилыхъ покоевъ 10, кухонь 4; при немъ: конюшня съ сараемъ № 113. одноэтажная деревянная подъ драничною крышею.	Можетъ помѣститься штабъ-офицеръ 1 оберъ-офицеровъ 5.
39	Казарма № 14 двухъ-этажная, каменная со сводами, подъ желѣзною крышею—приспособлена для обмундировальной мастерской.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанію воздуха 440 человѣкъ.
40	Кухня № 15 (при казармѣ № 10) одноэтажная, каменная, частью со сводами, а частью безъ оныхъ, подъ желѣзною крышею.	
41	Пожарный сарай № 18 одноэтажный, каменный, безъ сводовъ, подъ досчатою крышею.	
42	Флигель № 19 одноэтажный, деревянный, подъ досчатою крышею, приспособленъ для помѣщенія 10 семействъ нижнихъ чиновъ	По кубическому содержанию воздуха можетъ помѣститься 48 человѣкъ.
43	Пороховой погребъ № 21 одноэтажный каменный со сводами, подъ желѣзною крышею.	Можетъ помѣститься пороха въ боченкахъ 6300 пудовъ.

44	Погребъ № 22 для съѣстныхъ припасовъ при казармѣ № 10, каменный, со сводами, въ землѣ	
45	Пороховой погребъ № 25 одноэтажный, каменный, со сводами, подъ желѣзною крышею	Можетъ помѣститься пороха въ боченкахъ 6300 пудовъ.
46	Артиллерійскій арсеналъ № 26 двухъ-этажный, съ подвальнымъ этажемъ подъ западнымъ фасомъ,—каменный, со сводами въ нижнемъ и подвальномъ этажахъ, подъ желѣзною крышею.	
47	Понтонный сарай № 28 одноэтажный; стѣны забраны досками въ каменные столбы, подъ желѣзною крышею Устроены для 2-хъ понтонныхъ парковъ	
48	Домъ № 29 одноэтажный, деревянный на каменномъ фундаментѣ и цоколѣ, подъ дра-ничною крышею. Жилыхъ комнатъ 8—ку-хонь 2.	Можетъ помѣстить-ся оберъ-офицеровъ 4.
49	Сарай съ конюшнею № 30 при домѣ № 29, одноэтажный, деревянный подъ дра-ничною крышею.	
50	Инженерная мастерская № 31 одноэтаж-ная, каменная, безъ сводовъ, подъ желѣз-ною крышею.	
51	Гауптвахта № 32 двухъ-этажная, камен-ная, со сводами въ нижнемъ этажѣ, подъ желѣзною крышею; жилыхъ комнатъ 15.	
52	Провіантскій магазинъ № 33, двухъ этаж-ный, каменный, безъ сводовъ, подъ досча-тою крышею.	Можетъ помѣстить-ся по регуламъ про-віанта 3280 четвер-тей.
53	Караульный домъ № 34 для провіант-скихъ служителей, одноэтажный, изъ кир-пичнаго щелбна (по способу Рюдина) подъ досчатою крышею, жилыхъ комнатъ 2.	Можетъ помѣстить-ся по кубическому содержанію воздуха 12 человекъ.
54	Сарай съ конюшнею № 35, деревянный, одноэтажный.	

55	Пороховой погребъ № 37 одноэтажный, каменный, со сводами, подъ желѣзною крышею	Можетъ помѣститься пороха въ бочкахъ 6300 пудовъ.
56	Лавочка № 38 для мелочной продажи пороха, одноэтажная, деревянная.	
57	Домъ № 39 одноэтажный, деревянный, подъ желѣзною крышею, жилыхъ комнатъ 5.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанію воздуха 27 человѣкъ.
58	Домъ № 45 бывшей комисаріатской комисіи, двухъ этажный, каменный; безъ сводовъ подъ желѣзною крышею, жилыхъ комнатъ 11.	
59	Комисаріатскій магазинъ № 46 двухъ этажный, каменный, со сводами въ одномъ нижнемъ этажѣ, подъ желѣзною крышею. При немъ:	Можетъ помѣститься мундирныхъ, аммуничныхъ и безсрочныхъ вещей по числу войскъ до 20000.
	Сарай для вѣсовъ № 47 одноэтажный, на кирпичномъ фундаментѣ и цоколѣ съ досчатыми стѣнами, заборными въ каменные столбы, подъ желѣзною крышею.	
	Навѣсъ № 567 деревянный подъ досчатою крышею.	
60	Домъ № 50 одноэтажный деревянный, на кирпичномъ фундаментѣ, подъ драчичною крышею, жилыхъ комнатъ 15. При немъ: Кухня № 51 съ людскими, одноэтажная, каменная, безъ сводовъ, подъ желѣзною крышею. Конюшня съ сараемъ № 52 одноэтажная, каменная, безъ сводовъ, подъ желѣзною крышею. Амбаръ № 53 деревянный, подъ досчатою крышею, и погребъ № 54 деревянный, въ землѣ.	Можетъ помѣститься штабъ-офицеръ 1 и оберъ-офицеръ 1.
61	Конюшня съ сараемъ № 56 одноэтажная, деревянная, подъ досчатою крышею.	Можетъ помѣститься лошадей 25, сбура, овса 35 четвертей, сѣна 800 пудовъ.
62	Гауптвахта № 59 одноэтажная, наметная безъ сводовъ, подъ желѣзною крышею.	

63	Хлѣбопекарня № 60 одноэтажная, деревянная, подъ драичною крышею.	
61	Пороховой погребъ № 61 одноэтажный каменный, со сводами, подъ желѣзною крышею.	Можетъ помѣститься пороха въ боченкахъ 6300 пудовъ.
65	Боенный Соборъ № 62 во имя св. Николая, каменный, со сводами, покрытъ желѣзомъ; при немъ такая же колокольная № 63.	
66	Бывшая гауптвахта № 65 одноэтажная деревянная, подъ драичною крышею; жилыхъ комнатъ 9; приспособлена для офицерскихъ квартиръ.	Можетъ помѣститься 4 оберъ-офицера.
67	Связь для пейхаузовъ съ конюшнею № 67, деревянная, подъ драичною крышею.	Можетъ помѣститься 4 пейхаузовъ ротныхъ 4, лошадей 4.
68	Казарма № 70 двухъ-этажная, нижній этажъ частью каменный, частью деревянный; а верхній весь деревянный подъ желѣзною крышею; при ней кухня № 71 съ пекарнею — одноэтажная, каменная, безъ сводовъ, подъ досчатою крышею, и такая же баня № 72.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанію воздуха 190 человекъ.
69	Домикъ № 77 одноэтажный, деревянный, подъ досчатою крышею, о 4-хъ жилыхъ комнатахъ для причетниковъ военнаго Собора; при немъ сарай № 559 деревянный, подъ драичною крышею.	
70	Казарма № 79 одноэтажная, каменная, одно отдѣленіе со сводами, а другое безъ оныхъ подъ желѣзною крышей.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанію воздуха 240 человекъ и пейхаузы одной роты.
71	Казарма № 82 одноэтажная, деревянная подъ драичною крышею съ пристроенною къ ней кухнею каменною, со сводами, подъ такою же крышею.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанію воздуха 500 человекъ съ кухнями и пейхаузомъ.
72	Казарма № 83 одноэтажная, деревянная, на каменномъ фундаментѣ, подъ драичною крышею.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанію воздуха 75 человекъ.

73	Кухня съ пекарней № 84 одноэтажная, деревянная, на каменномъ фундаментѣ, подъ драничною крышею.	Можно приготовить пищу на 330 человекъ.
74	Домъ № 86, одноэтажный, деревянный, на каменномъ фундаментѣ, подъ желѣзною крышею. Жилыхъ комнатъ 15, кухонь 2, людскихъ 3, кладовыхъ 1.	Можетъ помѣстить: генералъ лейтенантъ 1, штабъ-офицеръ 1, оберъ-офицеръ 1.
75	Домъ № 87 одноэтажный, деревянный, на каменномъ фундаментѣ, подъ желѣзною крышею, жилыхъ комнатъ 17, кухня 1, людскихъ 2.	Можетъ помѣстить: штабъ-офицеровъ 2, оберъофицеровъ 2.
76	Домъ № 88 одноэтажный, деревянный, на каменномъ фундаментѣ, подъ досчатою и частью драничною крышей. Жилыхъ комнатъ 15.	Можетъ помѣстить: оберъ-офицеровъ 3, нижнихъ чиновъ по кубическому содержанию воздуха 40 человекъ.
77	Погребъ № 90 каменный со сводомъ и подъ нимъ деревянная кладовая подъ драничною крышею, заняты инженернымъ матеріальнымъ цейхгаузомъ.	
78	Сарай № № 91 и 92 одноэтажные, деревянные подъ драничными крышами. Для квартирующихъ въ № 86, 87 и 88.	
79	Кладовая № 93 двухъ-этажная, каменная съ наддѣлannoю фотографическою мастерскою.	
80	Казарма № 104 одноэтажная, каменная, безъ сводовъ, подъ желѣзною крышею, при ней погребъ № 561 каменный, со сводами въ землѣ.	Можетъ помѣстить: нижнихъ чиновъ по кубическому содержанию воздуха 58 человекъ, сверхъ того семейныхъ 7 и квартира 1 оберъ-офиц.
81	Конюшня № 105 съ сараями, одноэтажная, на каменномъ фундаментѣ и цоколѣ, забрана досками въ каменные столбы, подъ желѣзною крышею.	Можетъ помѣстить: лошадей 52 и мѣсячная пропорція сѣна и овса для нихъ.
82	Обозные сарай № 106 и 107 на каменныхъ фундаментахъ и цоколяхъ, стѣны забраны досками въ каменные столбы; подъ желѣзными крышами.	

83 Ледникъ № 110 при казармъ военного училища, одноэтажный, каменный безъ сводовъ, подъ досчатою крышею

84 Четыре сарая № № 154, 155, 156 и 157 одноэтажные, деревянные подъ драничными крышами.

85 Два понтонные сарая № 159 и 158 одноэтажные, на каменныхъ фундаментахъ и цоколяхъ, поперечныя стѣны каменные, а продольныя забраны досками въ каменные столбы, подъ желѣзными крышами.

Въ каждомъ можетъ помѣститься 1 понтонный паркъ.

86 Конюшня съ сараемъ № 114 и сарай № 115 при Редюитъ № I, деревянные подъ драничными крышами.

87 Навѣсъ № 180, при башнѣ № II, одноэтажный, деревянный, подъ драничною крышей, для обоза употребляемаго комендантскимъ вѣдомствомъ для вывоза нечистотъ.

88 Службы для военного училища при казармъ лит. Е: конюшня № 534 одноэтажная, деревянная, на каменномъ фундаментѣ и цоколѣ, подъ драничною крышею, на 32 лошади; сарай экипажный № 535 такого же устройства. Погребъ № 536 каменный, безъ свода, съ деревянною надъ нимъ кладовою, подъ драничною крышею; кладовыя для фуража № 537 одноэтажныя, деревянные, на каменномъ фундаментѣ и цоколѣ, подъ драничною крышею. Баня № 538 одноэтажная, каменная, безъ сводовъ, подъ желѣзною крышею.

89 Строенія бывшаго тюремнаго замка: бывший караульный домъ № 547, флигель № 548 и четыре башни № № 549, 550, 551 и 552, всѣ двухъ-этажные, каменные, безъ сводовъ, подъ желѣзными крышами; флигель № 553 одноэтажный, пристроенъ къ каменной оградѣ, поперечныя стѣны каменные, а продольная деревянная, безъ сводовъ подъ желѣзною крышею.

Заняты мастерски ми военно исправительной роты.

90 Ледникъ № 558 подъ валгангомъ госпиталяго укрѣпленія, каменный, со сводами для военнаго госпиталя

91	Навѣсъ для арсенальнаго обоза № 560 пристроенъ къ забору.	
92	Сарай № 563, для храненія запасныхъ лѣсовъ инженернаго вѣдомства, деревянный подъ драичною крышею	
93	Навѣсъ № 566, при башнѣ № V, для склада упакованныхъ вещей интендантскаго склада, деревянный, подъ драичною крышею.	
94	Службы для юнкерскаго училища при казармѣ лит Е: караульный домикъ № 594 одноэтажный, деревянный, на каменномъ фундаментѣ, подъ драичною крышею; сарай съ конюшнею № 595, такого же устройства; погребъ № 596 каменный, безъ свода съ деревянною поверхъ его кладовою, подъ драичною крышею Ледникъ № 597 деревянный, подъ земляною крышею	
95	Провіантскій магазинъ № 669 одноэтажный, на каменномъ фундаментѣ и цоколѣ, стѣны забраны досками въ каменные столбы, подъ драичною крышею	Можетъ помѣститься по регулямъ провіанта 4175 четвертей.
96	Провіантскій магазинъ № 670 одноэтажный, на каменномъ фундаментѣ и цоколѣ, стѣны забраны досками въ каменные столбы подъ драичною крышею	Можетъ помѣститься по регулямъ провіанта 4175 четвертей.
97	Семь провіантскихъ балагановъ № № 671, 672, 673, 674, 675, 676 и 677, одинаковаго расположенія, досчатые.	Можетъ помѣститься 17000 четвертей провіанта.
98	Караульный домъ № 678 при этихъ балаганахъ, одноэтажный, деревянный, подъ досчатою крышею, о 4 жилыхъ комнатахъ.	Можетъ помѣститься по кубическому содержанію воздуха 7 человекъ и канцелярія изъ 8-ми писарей
99	Два артиллерійскіе сарая № № 813 и 814; одноэтажные, на каменныхъ фундаментахъ и цоколяхъ, поперечныя стѣны каменные, а продольныя забраны досками въ каменные столбы, подъ желѣзными крышами.	
00	Четыре лѣсные арсенальные сарая № № 815, 816, 817 и 818 одноэтажные, на каменныхъ фундаментахъ и цоколяхъ, поперечныя стѣны каменные, а продольныя забраны досками въ каменные столбы, подъ драичными крышами.	

101 Лѣсной арсенальный сарай № 819, одно-
этажный, деревянный, подъ драничною
крышею.

102 Два лѣсные навѣса № № 824 и 826 на
брусчатыхъ столбахъ, подъ досчатыми кры-
шами.

103 Сарай № 831, съ кладовыми и ледника-
ми, деревянный, на каменномъ фундаментѣ,
подъ досчатою крышею.

104 Навѣсъ № 832 для рабочаго госпиталь-
наго обоза, деревянный, подъ досчатою
крышею.

105 Конюшня № 833 на 10 рабочихъ лоша-
дей госпитальнаго вѣдомства, деревянная,
подъ досчатою крышею.

106 Сарай № 834, для склада на лѣто зим-
нихъ оконныхъ переплетовъ отъ госпи-
тальныхъ зданій, одно-этажный, на кирпич-
номъ фундаментѣ, стѣны забраны досками
въ каменные столбы, подъ досчатою кры-
шею.

107 Сарай № 843, для храненія угля при ар-
сенальныхъ мастерскихъ, одноэтажный, на
каменномъ фундаментѣ и цоколѣ, попереч-
ныя стѣны каменные, а продольныя за-
браны досками въ каменные столбы; кры-
ша желѣзная

108 Два сарая № 844 и 845 при арсеналь-
ныхъ мастерскихъ, двухъ-этажные, камен-
ные, нижніе этажи со сводами, подъ же-
лѣзными крышами

109 Караулка № 846, одноэтажная, камен-
ная, безъ сводовъ, подъ желѣзною кры-
шею.

110 Мастерская № 849 для наръзки и свер-
ленія мѣдныхъ и чугунныхъ орудій, одно-
этажная, деревянная, подъ драничною кры-
шею

**Видъ крѣ-
постной
ограды.**

111 На гласисѣ
васильков-
скаго укрѣпе-
нія. Два караульные домка № № 684 и 685
одноэтажные, деревянные, подъ досчатыми
крышами.

Можетъ помѣстить-
ся по кубическому
содержанію воздуха
4 человека въ каж-
домъ. 16

112	За гласисомъ васильковска- го укрѣпленія.	Четыре дѣльные госпитальные барака № № 181, 182, 183 и 184, одноэтажные, деревянные, подъ толевыми крышами, при нихъ: два сарая № 175 и 177, деревянные подъ досчатыми крышами; баня № 178 и кладовая № 686 деревянные, подъ драничными крышами.	
113	Въ звѣринце- комъ укрѣпле- ніи.	Пороховой погребъ № 131 одноэтажный, каменный со сводами, подъ желѣзною крышею.	Можетъ помѣстять ся пороха въ бочен- кахъ 2000 пудовъ.
114	При лабора- торіи.	Зданіе № 128 для обливанія свинцомъ снарядовъ, одноэтажное, на кирпичномъ фундаментѣ и цоколѣ, стѣны забраны пла- стинами въ каменные столбы, подъ же- лѣзною крышею.	
115	Тамъ же.	Парковые сарай № № 130, 510 и 511, на каменныхъ фундаментахъ и цоколяхъ, по- перечныя стѣны каменные, а продольныя забраны досками въ каменные столбы, подъ желѣзными крышами.	Въ каждомъ сараѣ можетъ помѣститься 120 артиллерійскихъ полуфурковъ и кон- ская сбруя.
116	Тамъ же.	Три парковые сарая № № 828, 829 и 830 на кирпичныхъ фундаментахъ, стѣны за- браны досками въ каменные столбы, подъ желѣзными крышами.	Можетъ помѣстить ся въ каждомъ, под- вижной артиллерій- скій паркъ, кромѣ полуфурковъ
117	Тамъ же.	Четыре сарая № № 504, 505, 506 и 507, стѣны забранныя досками въ каменные столбы, подъ драничными крышами.	Во всѣхъ 4-хъ са- раяхъ можетъ помѣ- ститься 6-ть легкихъ парковъ.
118	Тамъ же.	Караульня № 508, одноэтажная, деревян- ная, на каменномъ фундаментѣ и цоколѣ, подъ досчатою крышею.	Можетъ помѣстить ся по кубическому содержанію воздуха 26 человекъ.
119	Тамъ же.	Пороховой погребъ № 509, одноэтажный, каменный со сводами; подъ земляною на- сыпью.	
120	На берегу р. Днѣпра.	Прачешная военного госпиталя, въ ней: Связь № 165 для жительства настѣлан- ши, и склада чистаго и чернаго бѣлья. Связь № 166 для прачешной и теплой сушильни, съ помещеніемъ для прачекъ.	

		<p>Сарай № 168 съ конюшнею для 4 лошадей.</p> <p>Связь № 170 для дѣтней сушильни.</p> <p>Всѣ эти строенія одноэтажныя, деревянныя, подъ драничными крышами.</p>	
121	Тамъ же.	<p>Прачешная съ сушильною № 540 для военнаго училища, двухъ этажная, каменная, безъ сводовъ, подъ досчатою крышею; при ней флигель № 541 для жительства прачекъ и прислуги, одноэтажный, каменный, безъ сводовъ, подъ досчатою крышею.</p>	
122	На рѣкѣ Лыбеди.	<p>Караульный домъ № 512 одноэтажный на каменномъ фундаментѣ, деревянный, подъ досчатою крышею</p>	
123	Тамъ же.	<p>Двѣнадцать парковыхъ сараевъ №№ 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523 и 524; одноэтажные, на каменныхъ фундаментахъ, стѣны забраны досками въ каменные столбы, подъ драничными крышами.</p>	<p>Въ каждомъ сараѣ можетъ помѣститься 54 фуры парковаго обоза.</p>
124	<p>Уманскаго уѣзда</p> <p>Въ г. УМАНН.</p>	<p>Каменный, подъ желѣзною крышею, домъ, занимаемый штабомъ 6-й кавалерійской дивизіи, казармою писарей и мастерскою штаба; въ немъ комнатъ жилыхъ 12, кухня 1 и кладовыхъ 3.</p>	
125	Тамъ же.	<p>Зданія военнаго госпиталя, состоящія изъ главнаго корпуса каменнаго, подъ желѣзною крышею, такихъ же трехъ флигелей и одного сарая; одного деревяннаго, подъ соломенною крышею, ветхаго сарая; и деревянной подъ желѣзною крышею часовни для выноса мертвыхъ тѣлъ. Въ нихъ комнатъ жилыхъ 42, цейхгаузовъ 7, отхожихъ мѣстъ 5, баня, прачешная и сушильня, и въ сараяхъ 7 отдѣленій для складовъ.</p>	<p>Можетъ помѣститься до 460 больныхъ и соответствующихъ этому числу госпитальныхъ службъ.</p>
126	Тамъ же.	<p>Деревянный подъ гонтовою крышею домъ для госпитальныхъ чиновниковъ, и при немъ такого же устройства строеніе для кухонь. Жилыхъ комнатъ 10, кухня 2.</p>	
127	Тамъ же.	<p>Каменный подъ гонтовою крышею домъ для главнаго лекаря военнаго госпиталя. Жилыхъ комнатъ 5, при немъ такого же</p>	

		устройства сарай съ конюшнею, погребомъ и ледникомъ.
128	Тамъ же.	Каменная, подъ желѣзною крышею полковая гауптвахта, съ двумя карцерами
129	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на два вольты, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и двумя карцерами.
130	Тамъ же.	Каменный домъ съ деревянною пристройкою, подъ желѣзною крышею, занятый квартирою начальника дивизіи. Жилыхъ комнатъ 16. При немъ каменное подъ желѣзною крышею строеніе конюшенъ, сарай и кладовыхъ, деревянный подъ гонтовою крышею ледникъ и деревянный въ землѣ погребъ.
131	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею домъ въ 8 жилыхъ комнатъ, занятый квартирою начальника инженерной дистанціи; при немъ такой же флигель въ 2 жилыхъ комнаты, занятый казенными мастерскими и сторожами; деревянный подъ гонтовою крышею сарай съ конюшнею и кладовою; такой же ледникъ и деревянный въ землѣ погребъ.
132	Тамъ же.	Каменный, подъ желѣзною крышею, домъ съ подвальнымъ этажемъ, въ 15 жилыхъ комнатъ; занятъ управленіемъ инженерной дистанціи, вещевымъ цейхаузомъ, кладовыми и квартирами: производителя работъ, писаря, и вахтера; при немъ деревянная, подъ гонтовою крышею конюшня съ сараемъ, ледникомъ и кладовою.
133	Тамъ же.	Деревянный съ мезониномъ домъ, подъ гонтовою крышею въ 14 жилыхъ комнатъ; занятый квартирою помощника начальника дивизіи; при немъ такой же флигель въ 4 комнаты для кухонь и людскихъ; каменная подъ гонтовою крышею конюшня съ двумя сараями, деревянный подъ соломенною крышею ледникъ и деревянный въ землѣ погребъ.

134	Тамъ же.	Каменное подъ черепичною крышею строеніе бывшаго шелковичнаго питомника, въ немъ три отдѣленія и одна жилая комната	Совершенно ветхое предполагается приспособить для конюшни на 40 лошадей.
135	Въ предмѣстѣ г. Умани.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 32 лошади, съ цейхгаузомъ и аммуничиномъ и при ней такая же караулка.	
136	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею конскій лазаретъ на 50 лошадей, съ аптекою.	
137	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею цейхгаузъ.	
138	Тамъ же.	Каменный въ землѣ пороховой погребу	По сырости стѣны и по нахожденію на крестьянской усадебной землѣ, не соответствуетъ назначенію.
139	Въ селеніи Кочержинцахъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей, съ 3 цейхгаузами и караулкою	
140	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и 2 карцерами.	
141	Въ селеніи Бабанкѣ.	Деревянный подъ гонтовою крышею батерейный лазаретъ; жилыхъ комнатъ 5, кухня, цейхгаузъ и отхожее мѣсто; при немъ таковая же баня, такая же часовня для выноса мертвыхъ тѣлъ, и деревянный въ землѣ погребу.	Можетъ помѣститься по кроватямъ 13 больныхъ.
142	Тамъ же.	Каменный, подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и 2 карцерами.	
143	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею орудинный и обозный сарай, съ цейхгаузомъ.	
144	Въ селеніи Псяровкѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на два вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей и двумя зрительными комнатами.	

145	Въ селеніи Доброводахъ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на два вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и двумя карцерами.	
146	Въ мѣстечкѣ Торговицѣ.	Деревянный подъ гонтовою крышею батареинный лазаретъ въ 5 комнатъ, при немъ такіе же два флигеля, каждый въ 2 комнаты; такая же баня, такая же часовня для выноса мертвыхъ тѣлъ, деревянный подъ соломенною крышею сарай и деревянный въ землѣ погребъ.	Можетъ помѣститься по кроватямъ 14 больныхъ.
147	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и двумя карцерами.	
148	Тамъ же.	Деревянный подъ гонтовою крышею домъ въ 4 комнаты, занятый батареинными мастерскими.	
149	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею штаб-офицерскій домъ въ 8 комнатъ, при немъ деревянная подъ соломенною крышею кухня съ людскою, такой же сарай съ конюшней, двумя кладовыми и ледникомъ, и каменный въ землѣ погребъ.	Заняты квартирою командира конно-артиллерійской бригады
150	Въ селеніи Каменечьемъ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и двумя карцерами.	
151	Въ селеніи Маньковкѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею лазаретъ: жилыхъ комнатъ 12, отхожихъ мѣстъ 2, корридоръ 1, при немъ: деревянный подъ гонтовою крышею флигель въ 6 комнатъ, каменная подъ гонтовою крышею кухня съ пекарней и 6 карцерами; каменная подъ желѣзною крышею баня съ пра-чешной; каменный въ землѣ погребъ и деревянный подъ соломенною крышею ледникъ.	Можетъ помѣститься по кроватямъ до 77 больныхъ.
152	Тамъ же.	Деревянный, въ каменныхъ столбахъ, подъ желѣзною крышею, манежъ на три вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей и двумя зрительными комнатами.	

153	Тамъ же.	Каменная, подъ желѣзною крышею конюшня на 40 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузомъ и аммуничикомъ; при ней такая же караулка въ 1 комнату.	
154	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею цейхгаузъ.	
155	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею полковая гауптвахта.	
156	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею штабъ офицерскій домъ въ 8 комнатъ. При немъ каменный подъ черепичною крышею флигель на 4 комнатахъ для кухонь и людскихъ, каменный подъ соломенною крышею сарай съ конюшнями, двумя кладовыми и ледникомъ.	Занять квартиру командира полка.
157	Тамъ же.	Полковой дворовой дворъ; въ немъ три каменные подъ желѣзными крышами флигеля, для мастерскихъ; деревянная подъ гонтовою крышею кухня, и такой же сарай для склада угля.	
158	Тамъ же.	Каменный подъ гонтовою крышею конскій лазаретъ на 35 лошадей, съ аптекою и помѣщеніемъ для коноваловъ; при немъ каменное подъ черепичною крышею строеніе для складовъ.	
159	Тамъ же.	Деревянная подъ гонтовою крышею конюшня на 36 строевыхъ лошадей съ двумя цейхгаузами.	
160	Тамъ же.	Деревянный подъ соломенною крышею офицерскій домъ въ 8 комнатъ, при немъ такіе же: кухня съ людскою, сарай съ конюшнею и кладовою, и каменный въ землѣ погребокъ.	
161	Въ мѣстечкѣ Соколовъ.	Каменная подъ камышевою крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузами и караулкою.	
162	Въ мѣстечкѣ Шауляхъ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввѣда лошадей и двумя карцерами.	

163	Въ селеніи Павужинцахъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей; при ней такая же караулка.	
164	Въ селеніи Чернокамен- кѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и двумя карцерами.	
165	Въ селеніи Подобномъ.	Каменная подъ соломенною крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей, съ цейхаузами; при ней такая же караулка.	
166	Въ селеніи Зебермапов- кѣ	Каменная подъ камышевою крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей съ цейхаузами; при ней такая же караулка.	
167	Въ селеніи Молодецкомъ.	Каменный подъ соломенною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и двумя карцерами.	
Подоль- ской губерніи. <i>Гайсинска- го уѣзда.</i>			
168	Въ мѣстечкѣ Ладыжинѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею штабъ офицерскій домъ въ 12 комнатъ, при немъ каменный въ землѣ погребъ.	Занять команди- ромъ полка.
169	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею полковой лазаретъ: комнатъ 8, отхожее мѣ- сто 1. При немъ: деревянная подъ чере- пичною крышею баня, деревянная подъ соломенною крышею часовня для выноса мертвыхъ тѣлъ.	Можетъ помѣстить ся по кроватямъ 30 больныхъ.
		Каменная подъ соломенною крышею ко- нюшня на 40 лошадей, съ двумя жилыми комнатами; такой же сарай съ двумя жи- лыми комнатами.	Конюшня занята подъемными лошадьми полка а сарай пол- ковымъ обозомъ.
170	Тамъ же	Каменный подъ желѣзною крышею ма- нежъ на 2 вольта съ отдѣленіемъ для вво- да лошадей и двумя зрительными комна- тами	

171	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузомъ.	
172	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею конскій лазаретъ на 35 лошадей, съ аптекой и цейхгаузомъ.	
173	Тамъ же.	Каменный, наружный, подъ черепичною крышею, пороховой погребъ.	
174	Тамъ же.	Каменный, двухъ-этажный, подъ желѣзною крышею домъ о 17 комнатахъ.	Занять полковую гауптвахтою и канцеляріей.
175	Тамъ же.	Каменный подъ черепичною крышею цейхгаузъ съ шестью карцерами.	
176	Тамъ же.	Полковой дѣловой дворъ; въ немъ каменныхъ подъ желѣзными крышами флигелей для мастерскихъ 3 и для складовъ 2; хворостяной въ деревянныхъ столбахъ подъ соломенною крышею сарай для полковаго обоза.	
177	Тамъ же.	Каменный подъ соломенною крышею домъ, для лѣтняго помѣщенія людскаго лазарета; при немъ такая же кухня съ цейхгаузомъ	Можетъ помѣститься 30 больныхъ.
178	Тамъ же.	Каменный подъ черепичною крышею офицерскій домъ о 5 комнатахъ; при немъ деревянная подъ соломенною крышею кухня съ кладовою, такая же конюшня съ сараемъ и деревянный въ землѣ погребъ.	
179	Тамъ же.	Каменный подъ черепичною крышею домъ о 4 комнатахъ, занятый отдѣленіемъ полковаго лазарета; при немъ деревянный подъ соломенною крышею сарай съ кладовою и ледникомъ, и деревянный въ землѣ погребъ.	Можетъ помѣститься 15 больныхъ.
180	Въ селеніи Губникѣ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 70 строевыхъ лошадей съ цейхгаузами	

181	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, двумя зрительными комнатами и конюшнею на 40 строевыхъ лошадей.
182	Въ селеніи Четвертинов-кѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей и двумя зрительными комнатами.
183	Въ мѣстечкѣ Грановѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и двумя карцерами.
184	Въ селеніи Севостьянов-кѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и двумя карцерами.
185	Тамъ же.	Каменная подъ камышевою крышею конюшня на 40 строевыхъ лошадей.
186	Въ селеніи Слободящихъ.	Двѣ каменные подъ гонтовыми крышами конюшни, каждая на 60 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузами.
187	Въ селеніи Леухахъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 120 строевыхъ лошадей съ цейхгаузами.
188	Въ селеніи Пятковѣ.	Каменный подъ камышевою крышею манежъ на 2 вольта, съ двумя конюшнями, на 45 строевыхъ лошадей, и тремя цейхгаузами.
189	Тамъ же.	Каменная подъ камышевою крышею конюшня на 30 строевыхъ лошадей.
190	Въ селеніи Бондуровѣ.	Каменная подъ камышевою крышею конюшня на 30-ть строевыхъ лошадей, съ цейхгаузомъ и сборною.
191	Тамъ же.	Каменная подъ камышевою крышею конюшня на 135-ть строевыхъ лошадей, съ цейхгаузами.

192	Тамъ же.	Каменный подъ камышевою крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей.	
	<i>Балтскаго пѣзда.</i>		
193	Въ мѣстечкѣ Саврани.	Каменный подъ желѣзною крышею полковой лазаретъ, жилыхъ комнатъ 10; при немъ деревянный подъ гоштового крышею флигель о 8-ми комнатахъ; такая же баня, деревянная подъ черепичною крышею часовня для выноса мертвыхъ тѣлъ; каменный погребъ и надъ нимъ деревянная подъ соломЕННОЮ крышею сушильня; деревянный въ землѣ ледникъ.	Можетъ помѣститься 34 больныхъ и всѣ службы, необходимы для лазарета.
194	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей и двумя зрительными комнатами.	
195		Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 30 подъемныхъ лошадей, съ двумя обозными сараями.	
196	Тамъ же	Каменный подъ желѣзною крышею конскій лазаретъ на 36 лошадей.	
197	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею полковая гауптвахта, съ шестью карцерами (въ деревянной пристройкѣ).	
198	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузами и караулкою.	
199	Тамъ же.	Каменный, наружный, подъ черепичною крышею, пороховой погребъ.	
200	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею штабъ офицерскій домъ о 9 жилыхъ комнатахъ, при немъ такая же связь для службъ: кухни, людской и экипажнаго сарая.	Занятъ командиромъ полка; для удобнаго квартированія не достаетъ конюшни, погреба, ледника, и отхожаго мѣста.
201	Тамъ же.	Полковой дѣловой дворъ, въ немъ: два каменныхъ подъ желѣзными крышами флигеля для мастерскихъ; два каменныхъ цейхгауза, одинъ подъ желѣзною, другой подъ камышевою крышею, и каменная подъ черепичною крышею кузница со слесарнею.	

202	Въ селеніи Каменоватомъ	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей и двумя зрительными комнатами	
203	Въ селеніи Пужайковѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей, зрительною комнатою и двумя карцерами.	
204	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузомъ.	
205	Въ мѣстечкѣ Песчаномъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузомъ	
206	Въ селеніи Секретаркѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ отдѣленіемъ для ввода лошадей и двумя зрительными комнатами.	
207	Тамъ же	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузами	
208	Въ селеніи Красненкомъ <i>Брацлавскаго уѣзда.</i>	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 50 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузами и 2 карцерами.	
209	Въ мѣстечкѣ Тульчинѣ <i>Каменецъ-Подольскаго уѣзда.</i>	Каменная подъ гонтовою крышею казарма 3-го Резервнаго Стрѣлковаго баталіона, въ ней жилыхъ комнатъ 24; при ней деревянный подъ гонтовою крышею флигель о 14 комнатахъ, для канцеляріи и мастерскихъ; такой же флигель о 3-хъ комнатахъ для швальни; такой же флигель о 2-хъ комнатахъ для шорной; такой же цейхгаузъ, такой же экзерцирстаузъ, такая же кузница; каменная подъ гонтовою крышею кухня съ пекарнею, и такой же обозный сарай.	Можетъ помѣститься по нарамъ 700 человекъ со всѣми хозяйственными помѣщеніями баталіона.
210	Въ г. КАМЕНЦѢ-ПОДОЛЬСКОМЪ,	Каменное, подъ желѣзною крышею, зданіе военнаго госпиталя; въ немъ жилыхъ комнатъ 73; при немъ, каменные подъ гонтовыми крышами: кухня съ пекарнею, покой для выноса мертвыхъ тѣлъ, цейхга-	

	<i>Летичев- скаго уѣзда.</i>	узъ, домикъ для окуриванія вещей, прачеш- ная; каменный подъ желѣзною крышею са- рай для складовъ; деревянные подъ гонто- выми крышами: сарай съ ледниками и по- гребами, сарай для пожарнаго инструмен- та, баракъ: для лѣтняго помѣщенія боль- ныхъ.	
211	Въ селеніи Ставицкѣ.	Каменная подъ желѣзною крышею коню- шня на 35 строевыхъ лошадей, съ сараемъ	
212	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею кон- скій лазаретъ на 33 лошади, съ аптекой и лабораторіей.	
213	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею ка- зарма. При ней такая же мастерская	Можетъ помѣстить- ся по кубическому содержанію воздуха въ казармѣ 229 че- ловѣкъ; въ мастер- скихъ 115 человекъ.
214	Тамъ же.	Двухъ-этажный каменный, подъ желѣз- ною крышею, центральный магазинъ	Помѣщается обозъ и аммуниціи вещи полка.
215	Въ селеніи Требухов- цахъ.	Каменный подъ желѣзною крышею ма- нежъ на 2 вольта, съ отдѣленіями для вво- да лошадей и зрительною комнатою.	
216	Тамъ же.	Каменная гауптвахта съ 6 карцерами.	
217	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею обоз- ный сарай, съ конюшнею для подѣмныхъ лошадей.	
218	Тамъ же.	Каменный подъ желѣзною крышею по- рочовой погребъ.	
219	Тамъ же.	Каменная подъ соломенною крышею ка- зарма, и при ней, въ отдѣльныхъ связяхъ, кухня и сарай.	Можетъ помѣстить- ся по кубическому содержанію воздуха 200 человекъ.
220	Въ мѣстечкѣ Менджибожѣ.	Каменные подъ желѣзными крышами зданія древняго замка, именно: а) Главный корпусъ двухъ-этажный, въ немъ жилыхъ комнатъ 20, не жилыхъ по- мѣщеній 18.	Можетъ помѣстить- ся штабъ-офицеровъ семейныхъ 2; оберъ- офицеровъ холостыхъ 2; особые покои на случай пріѣзда Цар- ской фамилии,

		<p>б) Флигель, состоящий изъ двухъ частей съ восьми-угольною башнею въ срединѣ. Въ немъ жилыхъ комнатъ 19, нежилыхъ помещений 8.</p> <p>в) Флигель, въ коемъ жилыхъ комнатъ 7; конюшня и сарай.</p> <p>г) Конюшня съ сараемъ.</p> <p>д) Полковая церковь.</p>
221	Въ селеніи Голосковѣ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ двумя зрительными комнатами.
222	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 48 строевыхъ лошадей.
223	Въ селеніи Копачевѣ.	Каменная подъ соломенною крышею конюшня на 52 строевыя лошади съ цейхгаузомъ.
224	Въ селеніи Пироговцахъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 52 строевыя лошади, съ цейхгаузомъ.
225	Въ селеніи Давыдовцахъ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ двумя зрительными комнатами.
226	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 48 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузомъ.
227	Въ селеніи Стуфчинцахъ.	Каменное, подъ желѣзною крышею двухъ-этажное зданіе; въ немъ конюшня на 40 лошадей, экзерциргаузъ и цейхгаузъ.
228	Въ селеніи Пархомовцахъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 52 строевыя лошади, съ цейхгаузомъ.
229	Въ селеніи Волосовцахъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 32 строевыя лошади, съ цейхгаузомъ.
230	Въ селеніи Мытковцахъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 52 строевыя лошади, съ цейхгаузомъ.

231	Въ селеніи Занадинцахъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 52 строевыя лошади, съ цейхгаузомъ.
232	Въ селеніи Редвинцахъ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ двумя зрительными комнатами.
233	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 52 строевыя лошади, съ цейхгаузомъ.
234	Въ селеніи Шрубковъ.	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на 2 вольта, съ двумя зрительными комнатами.
235	Тамъ же.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 52 строевыя лошади, съ цейхгаузомъ.
236	Въ селеніи Лисановцахъ <i>Прескуровскаго уѣзда.</i>	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 48 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузомъ.
237	Въ селеніи Ружичномъ.	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 52 строевыя лошади, съ цейхгаузомъ.
238	Тамъ же	Каменный подъ желѣзною крышею манежъ на два вольта, съ двумя зрительными комнатами.
239	Въ селеніи Ружичанкѣ. <i>Монпельскаго уѣзда.</i>	Каменная подъ желѣзною крышею конюшня на 48 строевыхъ лошадей, съ цейхгаузами.
240	Въ г. МОГИЛЕВѢ (на Дятлѣ). Волын- ской губерніи <i>Житомирскаго уѣзда</i>	Провіантскій магазинъ, одноэтажный, каменный, подъ гонтовою крышею. Ужель помѣстится провіанта 2500 четвертей.
241	Въ г. ЖИТОМИРѢ.	Строенія военнаго госпиталя на 300 больныхъ. Главный корпусъ, трехъ-этаж

		<p>ный, каменный подъ гонтовую крышею. Одноэтажные деревянные, подъ гонтовыми крышами: два флигеля, амбаръ, баня, два ледника и конюшня съ сараемъ.</p>
242	<p>Луцкаго уѣзда Въ г. ЛУЦКѢ.</p>	<p>Строенія военного госпиталя, на 300 больныхъ.</p> <p>Главный корпусъ трехъ-этажный, каменный, подъ желѣзною крышею; два флигеля двухъ-этажные, каменные подъ желѣзными крышами; одинъ флигель одно-этажный съ мезониномъ, каменный подъ желѣзною крышею; связь для конюшни и сараевъ, одно-этажная, деревянная, подъ гонтовую крышею; сарай деревянный, покрытый черепицею; флигель деревянный покрытый гонтомъ; два навѣса, деревянные, покрытые гонтомъ; двѣ казармы одно-этажныя, деревянные, покрытыя гонтомъ, одна на 16 семейныхъ, а другая на 28 холостыхъ нижнихъ чиновъ.</p>
243	<p>Кременецкаго уѣзда. Въ г. КРЕМЕНЦѢ.</p>	<p>Двухъ-этажный каменный подъ желѣзною крышею домъ о 15 жилыхъ комнатахъ, для квартиры начальника дивизіи и его помощника; при немъ одно-этажная, каменная, подъ желѣзною крышею связь, въ коей 2 сарая, 2 конюшни, каждая на 6 лошадей, ледникъ и 2 кладовыя.</p>
244	<p>Тамъ же.</p>	<p>Двухъ-этажный, каменный подъ желѣзною крышею домъ о 19 жилыхъ комнатахъ, приспособленный для помѣщенія дивизионнаго штаба, и квартиры начальника этого штаба, 5 оберъ-офицеровъ, и писарей. При немъ одно-этажная, деревянная, подъ гонтовой крышею связь, въ коей 2 сарая, конюшня на 8 лошадей, и кладовая.</p>

8. СВѢДѢНІЯ ПО ИНТЕНДАНТСКОЙ ЧАСТИ.

Организація мѣстнаго интендантскаго управленія въ округѣ и его частяхъ.

Удовлетвореніе войскъ и учреждений въ округѣ денежными и вещевыми окладами, продовольственными припасами, а также снабженіе военныхъ ко-считалей вещами и заготовленіе для госпиталей же припасовъ, возлагается на окружное интендантское управленіе *).

Интендантское управленіе находится въ непосредственномъ вѣденіи интенданта, права и обязанности котораго опредѣлены положеніемъ о военно-окружныхъ управленіяхъ въ §§ 113.—154.

Кіевское окружное интендантское управленіе состоитъ изъ трехъ отдѣленій.

Первое отдѣленіе — вещевое, завѣдуетъ: а) заготовленіемъ, приѣмомъ, храненіемъ и перевозкою предметовъ обмундированія и снаряженія войскъ, обоза, лагеря и госпитальныхъ вещей (1 столъ).

б) Отпускомъ войскамъ обмундированія и снаряженія, обоза и лагеря (2 столъ).

в) Снабженіемъ военныхъ госпиталей вещами (проэктированъ 3 столъ).

Второе отдѣленіе, продовольственное, завѣдуетъ:

а) Заготовленіемъ, приѣмомъ, храненіемъ и перевозкою провіанта и удовлетвореніемъ войскъ предметами провіантскаго довольствія (1 столъ).

б) Заготовленіемъ, приѣмомъ, храненіемъ и перевозкою фуража и заготовленіемъ продовольствія для военныхъ госпиталей, а также содержаніемъ, ремонтированіемъ и исправленіемъ зданій интендантскаго вѣдомства (2 столъ).

Третье отдѣленіе, денежное, завѣдуетъ:

а) Удовлетвореніемъ войскъ и учреждений денежными окладами, не исключая и квартирныхъ денегъ, отъ казны производящихся (1 столъ).

б) Удовлетвореніемъ прогоными деньгами и контръ марками вообще, а также суточными деньгами, командируемыхъ по военно—суднымъ и слѣдственнымъ дѣламъ; перенеской по взысканію денегъ отпущенныхъ, на счетъ виновныхъ, на прогоны и суточные, по тѣмъ же дѣламъ.

Кромѣ того при каждомъ отдѣленіи, для веденія счетовъ вещевымъ, продовольственнымъ и денежнымъ капиталамъ, состоитъ бухгалтерія. При денежномъ же отдѣленіи, со введеніемъ единства кассы, учреждена, такъ называемая, кассовая бухгалтерія, которая завѣдуетъ: а) счетами по удовлетворенію, согласно утвержденной смѣты, деньгами войскъ съ ихъ управленіями (1 столъ).

*) Положеніе о военно-окружныхъ управленіяхъ т. I § 107, 108 и 19.—

б) Счетами по поступающим доходамъ, согласно утвержденной сметы: счетами деньгамъ, записаннымъ въ депозитъ интендантскаго управленія, — какъ то залоговъ, партикулярныхъ суммъ и проч., наблюдениемъ надъ правильною выдачею ихъ и счетами специальныхъ средствъ интендантства (2 столъ).

Сверхъ того, при интендантскомъ управленіи состоятъ: а) канцелярія, заведующая личнымъ составомъ чиновъ интендантскаго управленія, содержаниемъ, ремонтированиемъ и исправлениемъ зданія управленія.

б) Журнальная, или экзекуторская часть, — заведующая отраженіемъ и приемомъ входящихъ и исходящихъ бумагъ.

в) Окружное казначейство, заведующее приемомъ и хранениемъ залоговъ до окончанія торговъ; сдачею ихъ въ казначейство по окончаніи торговъ; выдачею талоновъ по ассигновкамъ на мѣстное казначейство: расходованіемъ и заготовленіемъ канцелярскихъ принадлежностей и раздачею жалованья чинамъ управленія.

Для производства торговъ и разсмотрѣнія дѣлъ, по назначенію окружнаго интенданта, составляется въ интендантскомъ управленіи общее присутствіе, подъ предсѣдательствомъ окружнаго интенданта, изъ его помощника и начальника отдѣленій.

Въ непосредственно въведенъ мѣстнаго интендантскаго управленія состоятъ:

1) Интендантскіе вещевые склады, съ состоящею при нихъ приемною комиссіею, и обмундировальная мастерская.

2) Провіантскіе магазины.

Личный составъ чиновъ по интендантской части.

Личный составъ чиновъ по интендантскому вѣдомству — на основаніи положеній Высочайше утвержденныхъ 6 августа 1864 года и приложенныхъ къ приказу военнаго министра отъ 10 августа 1864 года за № 228.

Въ подвѣдомственныхъ окружному интендантскому управленію мѣстахъ:

а) Въ Кіевскомъ интендантскомъ складѣ, согласно положенія объ интендантскихъ складахъ со штатами ихъ, утвержденного приказомъ военнаго министра 11 августа 1864 г. за № 232.

б) Въ обмундировальной мастерской, учрежденной на кіевскій и одесскій военные округа — на основаніи положеній объ обмундировальныхъ мастерскихъ интендантскаго вѣдомства, Высочайше утвержденныхъ 23 декабря 1867 года и приложенныхъ къ приказу военнаго министра отъ 30 декабря того же года за № 416.

в) Въ провіантскихъ магазинахъ — по штатамъ Высочайше утвержденнымъ 13 июля сего года и прилож. къ приказу военнаго министра 29 июля за № 253.

Интендантскіе склады; ихъ распредѣленіе, устройство и нормальные размѣры запасовъ.

Интендантскіе склады учреждаются собственно для храненія предметовъ вещевого довольствія войскъ и госпиталей. Каждый интендантскій складъ состоитъ изъ нѣсколькихъ магазиновъ, въ коихъ вещи хранятся по сортамъ *). Магазины находятся въ завѣдываніи смотрителей, въ помощь которымъ назначаются надзиратели. Для приѣма вещей въ магазины каждаго отдѣльнаго склада, учреждена приемная коммисія, состоящая изъ предсѣдателя и четырехъ членовъ; права для приѣма вещей изложены въ §§ 11—34 положенія объ интендантскихъ складахъ. О храненіи, свидѣтельствѣ, перевозкѣ и отпускѣ войскамъ вещей, указано въ §§ 35—79 того же положенія.

Въ кievскомъ интендантскомъ складѣ число сортовъ, на которые подраздѣляются вещи, определено особымъ росписаніемъ, утвержденнымъ Военнымъ Совѣтомъ 23 ноября 1866 года.

Распредѣленіе вещей, по составленному росписанію, введено въ дѣйствіе 1 января 1868 года.

Вещи кievскаго интендантскаго склада подраздѣляются на слѣдующіе сорта, или магазины:

А) Расходныя для войскъ:

- 1) Холщевый.
- 2) Сукопный.
- 3) Сапожный.
- 4) Аммуниціи.
- 5) Металлическій.
- 5) Сѣдельный или обозный.
- 7) Лагерный, обвязочный и отборный.
- 8) Шитый.

В) Расходныя для госпиталей:

- 1) Госпитальный мягкихъ вещей, — и
- 2) металлическихъ, стеклянныхъ и деревянныхъ вещей.

Вещи въ расходныхъ магазинахъ содержатся всегда на годовое довольствіе всѣхъ войскъ кievскаго военнаго округа и пяти военныхъ госпиталей: кievскаго, житомирскаго, каменецъ-подольскаго, уманскаго и луцкаго, съ нѣкоторымъ избыткомъ, на случай экстренной надобности, для прибывающихъ въ войска людей и для поступающихъ въ госпитали, сверхъ штатнаго положенія, больныхъ.

Годовой оборотъ, исключая отборнаго магазина вещей, простирается въ расходныхъ магазинахъ на сумму:

*) Положеніе о военно-ооружныхъ управленіяхъ г. I. Положеніе объ интендантскихъ складахъ § 1, 3, 4, 5 и 10.

Для войск 909,862 р.
Для госпиталей 55,890 р.

Въ отборный магазинъ сдаются вещи отъ войскъ, за отменною обработкою и по другимъ случаямъ, негодныя къ употребленію своимъ званіемъ.

Вещи эти, по надлежащемъ освидѣтельствованіи, обращаются на разные передѣлки,—аммуниціи отпускаются въ войска на выкройку мелкихъ ремней, палатки обращаются въ ветошь и на починку годныхъ, но требующихъ исправленія; совершенно же негодныя вещи продаются съ торговъ.— Годовой оборотъ негодныхъ вещей составляетъ сумму 9362 р.

Что касается до запасовъ вещей, то онихъ вся переписка ведется совершенно секретно.

Провіантскіе магазины. ихъ распредѣленіе устройство и нормальные размеры запасовъ.

Состоящіе въ вѣденіи Кіевскаго Окружнаго Интендантскаго Управленія провіантскіе магазины, раздѣлены на 3 класса*).—

Ко 2 классу, гдѣ годовою оборотъ продуктовъ составляетъ болѣе 10,000 четвертей и менѣе 50,000, относятся магазины**):

1). Кіевскій № 1-й.

2). Кіевскій № 2-й.

Къ 3 классу, съ годовымъ оборотомъ не менѣе 5000 четвертей, относятся слѣдующіе магазины:

3). Уманскій.

4). Житомирскій.

5). Кременецкій.

6). Заславскій.

7). Дубенскій.

8). Луцкій.

9). Ровенскій.

10). Староконстантиновскій.

11). Каменецъ-Подольскій.

12). Винницкій.

13). Проскуровскій.

14). Летичевскій.

*) Приказъ военнаго министра 29 Іюля № 253.

**) Свода военныхъ пост. вѣд. IV ч. I ст. 2010.

15). Могилевскій.

16). Тульчинскій.

Къ 4 классу, гдѣ годовою оборотъ продуктовъ менѣе 5,000 четвертей, относятся слѣдующіе магазины: *)

17). Радомысльскій.

18). Бердичевскій.

19). Сѣвирскій.

20). Липовецкій.

21). Васильковскій.

22). Бѣлоцерковскій.

23). Владиміръ-Волинскій.

24). Новградъ-Волинскій.

25). Балтскій.

26). Таращанскій.

Всѣ эти магазины помѣщаются въ казенныхъ строеніяхъ, кромѣ ровенскаго магазина, который помѣщается въ двухъ, занимаемыхъ у владѣльца г. Ровно, князя Любомирскаго, строеніяхъ, которому въ 1862 и 1863 г. платилось за нихъ по 400 руб., съ 1864 года на трехлѣтіе по 270 руб. въ годъ; кромѣ того при тульчинскомъ магазинѣ состоитъ соломенный балагашъ безъ пола, отведенный бесплатно.—Всѣ эти магазины выстроены на казенной землѣ, кромѣ упомянутыхъ сей часъ частныхъ строеній, и казенныхъ — дубенскаго магазина, построенныхъ на землѣ владѣльцъ г. Дубно, за которую платится ежегодно 23 руб. 2 к. и владиміръ-волинскаго, — выстроенныхъ на землѣ вѣдомства Государственныхъ имуществъ, за которую платится ежегодно 3 руб. 91 к. Въ строительномъ отношеніи магазинскія строенія эти состоятъ въ вѣденіи мѣстнаго Интендантскаго управленія, кромѣ строеній частныхъ, строеній Кіевского № 1 магазина подъ №№ 33, 669 и 670, всѣхъ строеній Кіевского № 2 магазина, могилевскаго магазина, которыя состоятъ въ вѣденіи инженернаго управленія, и строеній летичевского провіантскаго магазина, находящихся въ вѣденіи Каменецъ-Подольскаго губернскаго управленія по строительному отдѣленію.

Устройство магазинскихъ строеній слѣдующее:

Кіевского № 1 магазина: 1) строеніе подъ № 33, каменное въ два этажа, покрыто досками, съ досчатыми полами и потолками**). 2) Строеніе подъ № 669, деревянное, въ одинъ этажъ, на каменномъ фундаментѣ, съ

*) На основаніи приказа военнаго министра отъ 29 Іюля № 253, окружнымъ интендантамъ предоставляется право утверждать въ должности смотрителя 4 класса вахтеровъ, если только годовою оборотъ продуктовъ не превышаетъ 500 четвертей, по чему ст. 2011 отмѣн.

**) Это строеніе за № 33, согласно распоряженія командующаго войсками въ декабрѣ прошлаго года, передано во временное распоряженіе артиллерійскаго вѣдомства, но изъ имуществъ интендантскаго вѣдомства не исключено.

досчатыми полами и такими же стѣнами, забранными въ каменные столбы: покрыто дранью; — подъ № 670, такого же устройства: подъ № 2, балаганъ изъ елового дерева; стѣны и крыша изъ шелевкоу; съ досчатымъ поломъ и такіе же балаганы подъ № 3 и 7.

Строеніе магазина № 2—всѣ семь деревянныхъ балагановъ, безъ фундаментовъ, на деревянныхъ столбахъ: полы кирпичныя, а для укладки продуктовъ, въ длину балагановъ по обѣимъ сторонамъ, сдѣланы деревянныя площадки.

Радомысльскій магазинъ помѣщается въ деревянномъ строеніи, устроенномъ на деревянныхъ столбахъ, съ досчатымъ поломъ, покрыто гонтою; такого же устройства магазинъ винницкій *). — Луцкій магазинъ отличается отъ этихъ двухъ только тѣмъ, что полъ его на 1/2 часть балагана вымощенъ камнемъ, а остальное пространство пола покрыто досками.

Бердичевскій магазинъ помѣщается въ трехъ деревянныхъ строеніяхъ, изъ которыхъ первое въ два этажа съ поломъ, покрыто гонтою; второе, досчатый балаганъ безъ пола, покрытый соломой; третье, такой же балаганъ, съ поломъ. — Строенія свирскаго магазина такіе же два досчатые балагана, съ поломъ, крытые соломой; ливовецкаго — деревянное строеніе безъ пола, крытое соломой; таращанскій магазинъ помѣщается въ одномъ деревянномъ строеніи, забранномъ досками въ каменныхъ столбахъ, — и покрытомъ гонтою.

Васильковскій магазинъ помѣщается въ деревянномъ, на каменномъ фундаментѣ, съ поломъ, строеніи, покрытомъ соломой; бѣлоцерковскій магазинъ устроенъ деревянный, съ досчатыми, забранными въ каменные столбы стѣнами, съ поломъ и потолкомъ; покрытъ дранью, а поверхъ соломой. — Уманскій магазинъ помѣщается въ деревянномъ досчатомъ, безъ пола, покрытомъ шелевкою, строеніи. — Каменецъ-Подольскій провіантскій магазинъ помѣщается въ каменномъ одноэтажномъ строеніи, съ деревянными полами, крытомъ желѣзомъ; для укладки провіанта устроены въ 2 этажа 32 яруса. — Проскуровскій магазинъ устроенъ въ деревянномъ строеніи, съ досчатымъ поломъ, покрытомъ соломой. — Такое же строеніе и летишевскаго магазина, при которомъ состоитъ еще деревянный, обставленный камышемъ безъ пола и крытый соломой, балаганъ.

Гульчинскій магазинъ помѣщается въ каменномъ, съ поломъ и покрытомъ соломой строеніи, при которомъ состоитъ два соломенныхъ, безъ пола, балагана.

Могилевскій магазинъ устроенъ въ каменномъ, покрытомъ гонтою, строеніи, съ булыжнымъ поломъ.

*) Въ г. Винницѣ есть уже новый, деревянный на каменномъ фундаментѣ магазинъ, — и въ вѣденіе интендантства онъ принять.

Балтскій магазинъ помѣщенъ въ деревянномъ, на каменномъ фундаментѣ, строеніи, съ досчатымъ поломъ и гонтовою крышею. —

Житомирскій магазинъ устроенъ въ двухъ деревянныхъ балаганахъ, съ поломъ, покрытыхъ соломой и при балаганахъ навѣсъ.

Повградъ-Волыискій магазинъ находится въ деревянномъ балаганѣ, съ каменными столбами и фундаментомъ, въ два этажа, съ поломъ и гонтовою крышею, и въ другомъ деревянномъ балаганѣ, безъ пола и фундамента, съ соломенною крышею. —

Ровенскій магазинъ состоитъ изъ двухъ деревянныхъ балагановъ, на дубовыхъ столбахъ, съ досчатымъ поломъ и тростниковою крышею.

Дубенскій магазинъ помѣщается въ двухъ деревянныхъ, съ каменными столбами и фундаментомъ, строеніяхъ, вымощенныхъ камнемъ и покрытыхъ гонтою. —

Владимір-Волыискій магазинъ устроенъ въ деревянномъ, съ досчатымъ поломъ, безъ фундамента, строеніи, покрытомъ соломой. —

Кременецкій магазинъ — въ двухъ деревянныхъ, безъ фундамента и пола, балаганахъ, покрытыхъ соломой: для укладки провіанта имѣются деревянные нары. —

Заславскій — устроенъ въ двухъ-этажномъ деревянномъ балаганѣ, безъ фундамента, съ поломъ и гонтовою крышею, и деревянномъ же, безъ пола и покрытомъ соломой балаганѣ. —

Староконстантиновскій магазинъ устроенъ въ каменномъ строеніи, въ два этажа, съ полами и гонтовою крышею.

Кромѣ того при магазинахъ состоятъ караульные дома и будки, достройки, содержащія и ремонтированныя которыхъ отнесены въ число земскихъ повинностей.

При каждомъ магазинѣ для пріема провіанта имѣются: вѣсы, гири и мѣры, исправное содержаніе которыхъ опредѣлено въ томъ IX свода воен. постановл. ст. 163. — и, для руководства, — законоположенія во провіантской части, въ отдѣльномъ сводѣ.

Занодрижаемое количество провіанта для каждого магазина, на удовлетвореніе состоящихъ въ районѣ его войскъ, соразмѣряется съ числомъ довольствующихся изъ магазина войскъ: качество же провіанта опредѣляется закономъ, и посягается въ условіяхъ, заключаемыхъ на поставку, контрактовъ. Сверхъ того, для предупрежденія невыгодныхъ экстренныхъ покупокъ хлѣба, — въ случаѣ внезапнаго увеличенія числа довольствующихся чиновъ, при нецѣлесообразности подрядчиковъ или неуспѣхѣ торговъ, — учреждены запасы провіанта въ размѣрѣ двухъ месячной или одомѣсячной пропорціи годовой потребности въ хлѣбѣ*). Въ провіантскихъ магазинчикахъ Киевскаго военного округа положено имѣть слѣдующее количество запасовъ провіанта:

* Приказъ военнаго министра 3 Іюня 1867 года за № 22.

НАЗВАНІЕ МАГАЗИНОВЪ.		Положенные количе- ства запасовъ.	
		МУКИ.	КРУПЪ.
		ЧЕТВЕРТЙ.	
Кіевскій № 1.		Неприкос	повенный
		6000	600
		Хозяйст	венный
		2500	255
Кіевскій № 2.		Неприкос	новенный
		6000	600
		Хозяйст	венный
		2500	600
Каменецъ-Подольскій		2500	250
Житомирскій		2000	200
Луцкій		2000	200
Летичевскій		1200	120
Вишницкій		1200	120
Уманскій		1000	100
Староконстантиновскій		900	86
Новградъ-Волинскій		800	80
Ровенскій		800	80
Владиміръ-Волинскій		800	80
Могилевскій		700	70
Тульчинскій		700	70
Сквирскій		600	60
Бердичевскій		600	60
Липовецкій		500	50
Проскуровскій		500	50
Васильковскій		400	40
Дубенскій		400	40
Балтскій		300	30
Кременецкій		300	30
Заславскій		300	30
Бѣлоцерковскій		300	30
Таращанскій		300	30
Радомысльскій		300	30

Показанныя здѣсь количества запасовъ не есть постоянныя, ибо, — на основаніи того же приказа военнаго министра за № 202, — распредѣленіе запасовъ на храненіе по магазинамъ, предоставленное военно оружнымъ со-

вѣтомъ, производится по соображенію съ предвидящеюся, въ разныхъ пунктахъ, большею или меньшею надобностію въ хлѣбѣ.

9. СВѢДѢНІЯ ПО МЕДИЦИНСКОЙ ЧАСТИ.

Организація мѣстнаго военно-медицинскаго управленія въ округѣ и его частяхъ.

Всѣ военно-медицинскія учрежденія кievскаго военнаго округа подчинены окружному военно-медицинскому управленію, находящемуся подъ начальствомъ окружнаго военно-медицинскаго инспектора. На основаніи Высочайше утвержденнаго 6-го Августа 1864 г. положенія о военно-окружномъ управленіи ¹⁾, вѣдѣнію окружнаго военно-медицинскаго инспектора подлежатъ медицинская часть госпиталей и войскъ, какъ находящихся въ составѣ округа, такъ и разныхъ военныхъ командъ, переходящихъ въ его границы.

Въ окружномъ военно-медицинскомъ управленіи сосредоточиваются: 1) Надзоръ за исполненіемъ всѣхъ гигиеническихъ и врачебно-полицейскихъ мѣръ, по содержанію нижнихъ чиновъ въ войскахъ. 2) Наблюденіе за правильнымъ пользованіемъ и надлежащимъ призрѣніемъ больныхъ военныхъ чиновъ въ врачебныхъ учрежденіяхъ округа. 3) Распоряженія по снабженію войскъ и военныхъ госпиталей потребностями медицинскаго вѣдомства и 4) Наблюденіе за военно-ветеринарною частію въ округѣ ²⁾.

Въ постоянныхъ медицинскихъ учрежденіяхъ округа ближайшее заведываніе медицинскою частію возложено: въ военныхъ госпиталяхъ—на главныхъ лекарей, имѣющихъ въ своемъ вѣдѣніи старшихъ и младшихъ ординаторовъ и врачей временно прикомандированныхъ къ госпиталямъ изъ дѣйствующихъ войскъ, а въ военныхъ школахъ—на старшихъ лекарей этихъ школъ, при которыхъ учреждены собственные постоянные лазареты.

Необходимые при госпиталяхъ фельдшера и аптекарскіе ученики обучаются въ специальныхъ школахъ; незначительное число ихъ готовится въ войскахъ военными врачами изъ способнѣйшихъ цирюльниковъ 2-го комплекта³⁾. Для обученія фельдшерской наукѣ, въ кievскомъ округѣ учреждена, при кievскомъ военномъ госпиталѣ, фельдшерская школа съ штатнымъ числомъ воспитанниковъ въ 150 человекъ.

Какъ въ военныхъ госпиталяхъ, такъ и въ лазаретахъ округа, прислуга комплектуется изъ неспособныхъ къ строевой службѣ нижнихъ военныхъ чиновъ. Кромѣ того въ кievскомъ военномъ госпиталѣ допущены, для ухода за больными, сестры милосердія, которыхъ по штату полагается тамъ 12. Обязанности сестеръ милосердія изложены въ особомъ положеніи⁴⁾.

¹⁾ Приказъ Военнаго министра 10 Августа 1864 г. № 228.

²⁾ Полож. объ окружн. управленіи гл. IX ст. 217 и объясн. зак. къ нему глава VIII.

³⁾ Приказъ по войскамъ Кievскаго военнаго округа 7 Іюня 1863 г. № 163.

⁴⁾ Свод. Воен. Постановлен. ч. I кн. IV Прил. 3 къ ст. 4126 по 1 продолженію.

Въ кievскомъ военномъ округѣ существуетъ 5-ть военныхъ госпиталей:

1) Кіевскій—4-го класса, 2) луцкій—3-го класса, 3 и 4) житомирскій и каменецъ-подольскій—2-го класса и 5) уманскій—1-го класса. Въ нихъ лечатся преимущественно больные военного вѣдомства—офицеры и нижніе чины, поступающіе въ госпитали какъ отъ войскъ расположенныхъ въ районѣ госпиталя, такъ и изъ переходящихъ воинскихъ командъ; кромѣ того не отказывается въ пріемѣ больныхъ гражданскаго вѣдомства и арестантамъ,—съ платою отъ министерства внутреннихъ дѣлъ той же суточной суммы, какая взимается отъ военного министерства за пользованіе нижнихъ воинскихъ чиновъ въ больницахъ гражданскаго вѣдомства. Цѣна за суточное содержаніе утверждается періодически и бываетъ различна, по губерніямъ.

Для практическаго усовершенствованія студентовъ медицинскаго факультета кievскаго университета св. Владиміра, въ кievскомъ военномъ госпиталѣ учреждены ¹⁾: терапевтическое и хирургическое клиническія госпитальныя отдѣленія и кромѣ того судебно-медицинское клиническое отдѣленіе ²⁾, находящіяся въ непосредственномъ научномъ завѣдываніи профессоровъ кievскаго университета.

Управленіе хозяйственною частію въ военныхъ госпиталяхъ возложено на госпитальныя конторы.

Медикаментами, военные госпитали и войсковые лазареты снабжаются изъ лубенскаго аптечнаго магазина, по утверждаемымъ въ военно-медицинскомъ окружномъ управленіи каталогамъ. Кромѣ того, въ каждой изъ воинскихъ частей, по усмотрѣнію врачей, ежегодно готовится запасъ изъ собираемыхъ въ мѣстахъ квартированія, хозяйственнымъ образомъ, дикорастущихъ травъ и прочихъ лекарственныхъ веществъ, и производится заготовленіе изъ нихъ разныхъ припасовъ. Пріобрѣтеніе медикаментовъ не положенныхъ по каталогу и, по усмотрѣнію клиническихъ профессоровъ, необходимыхъ для больныхъ, пользуемыхъ въ госпитальныхъ клиникахъ кievскаго военного госпиталя, производится изъ особенныхъ суммъ, ежегодно отпускаемыхъ для того университету.

Надзоръ за военными госпиталями въ округѣ раздѣляется ³⁾ между военно-медицинскимъ инспекторомъ и окружнымъ инспекторомъ госпиталей. На послѣдняго возлагается ⁴⁾ наблюденіе за благоустройствомъ военныхъ

¹⁾ Примѣчаніе 2 къ ст. 1137 ч. 1 кн. IV свод. восп. пост.—приказъ воен. министра 18 Февраля 1862 года № 41.

²⁾ Приказъ военнаго министра 18 Февраля 1862 г. № 41.

³⁾ Объясн. зак. къ положенію объ округахъ гл. VIII.

⁴⁾ Объясн. зак. гл. IX—Положенія объ округахъ ст. 266.

госпиталей вообще и за исправностію ихъ по хозяйственной части. Попеченіе о заготовленіи предметовъ госпиталянаго довольствія остается на окружномъ интендантскомъ управленіи, всѣ же подробности внутренней хозяйственной администраціи возлагаются на начальниковъ военныхъ госпиталей.

Личный составъ чиновъ по военно-медицинской части.

Въ кievскомъ военномъ округѣ, къ 1-му октября 1868 года, состоитъ: военно-медицинскихъ чиновниковъ 162.

нижнихъ чиновъ военно-медицинскаго вѣдомства 242.

Они распределены частью въ войскахъ , квартирующихъ въ разныхъ мѣстахъ округа, частью же въ военныхъ госпиталяхъ, и въ разныхъ мѣстныхъ командахъ.

Число какъ тѣхъ, такъ и другихъ, опредѣляется Высочайше утвержденнымъ штатнымъ положеніемъ ³⁾, которое представляется въ слѣдующей таблицѣ:

По штату положено:.

ВЪ ВОЕННЫХЪ ГОСПИТАЛЯХЪ.

	В р а ч е й.				Фармацевт.		Фельдшер.		Аптекарс. учениковъ.	
	Главныхъ докторовъ	Помощ. гл. докторовъ	Ординат.		Управл. аптекою.	Пом. упр. аптекою.	Старшихъ	Младшихъ	Старшихъ	Младшихъ
			Старш.	Младш.						
IV класса (Кievскій).....	1	2	5	7	1	1	12	12	2	2
III класса (Луцкій).....	1	1	3	4	1	—	6	8	1	2
II класса (Житомирск. и Подол.).	1	—	1	3	1	—	3	4	1	1
I класса (Уман.).	1	—	—	2	1	—	2	2	1	—

Остальные чины военно-медицинскаго вѣдомства распределены въ войскахъ и командахъ.

³⁾ Высоч. утв. полож. воен. сов. объявлен. воен. мед. департам. 2 Августа 1843 г. № 6662.

Мѣстные военные госпитали, аптеки и прочія врачебныя учрежденія. Ихъ распределеніе, устройство и помѣстительность.

Въ Киевскомъ округѣ существуютъ двоякаго рода военно-врачебныя учрежденія: 1) постоянныя, остающіяся въ одномъ и томъ же, опредѣленномъ мѣстѣ и 2) временныя, учреждаемыя по мѣрѣ открывающейся потребности. Къ первымъ принадлежатъ собственно военные госпитали; къ послѣднимъ — составляющимъ принадлежность дѣйствующихъ и отчасти мѣстныхъ войскъ, размѣщенныхъ въ округѣ, лазареты этихъ войскъ и лазаретныя отдѣленія. Сюда же должно отнести и лазареты двухъ военно-учебныхъ заведеній Киевскаго округа, находящіеся при Киевской Владимірской военной гимназій и при Киевской военной прогимназій.

Постоянныхъ военныхъ госпиталей пять: три изъ нихъ распределены по одному, въ каждомъ изъ губернскихъ городовъ округа (Кіевскій, Житомирскій и Каменецъ-Подольскій); остальные два открыты въ мѣстахъ, гдѣ ихъ потребность обусловлена, главнымъ образомъ, часто случающимися, въ мѣстахъ ихъ расположенія, значительными сборами войскъ и передвиженіями разныхъ воинскихъ командъ, т. е. въ г. Луцкѣ и Умани.

Кромѣ этого, для осмотра чиновъ переходящихъ командъ разнаго наименованія и для поданія заболѣвающимъ въ нихъ первоначальной помощи, при трехъ губернскихъ баталіонахъ (въ Кіевѣ, Житомирѣ и Каменцѣ) и на 6-ти другихъ, важнѣйшихъ этапныхъ пунктахъ — въ м. Мотыжинѣ Киевской губерніи, въ мм. Любарѣ, Радзивиловѣ, Тригурѣ и Кмитовѣ Волынской губерніи, и въ м. Тынной Подольской губерніи — находятся пріемные покои, снабженные необходимыми перевязочными вещами и медикаментами.

1. а) Постоянные военные госпитали въ округѣ устроены на различное число больныхъ, смотря по мѣстнымъ потребностямъ (такъ напр. въ г. Луцкѣ, какъ важномъ стратегическомъ пунктѣ, въ которомъ пересѣкается нѣсколько дорогъ) и главнымъ образомъ, по количеству войскъ, находящихся въ извѣстный періодъ времени, въ кругу ихъ дѣйствія. Значеніе каждаго госпиталя опредѣляется его классомъ¹⁾, который, смотря по движенію числа больныхъ, можетъ возвышаться и понижаться.

Въ Кіевѣ устроенъ госпиталь IV-го класса, на 1000 штатныхъ и 200 запасныхъ мѣстъ для нижнихъ чиновъ, 20 штатныхъ мѣстъ для больныхъ офицеровъ, и женское отдѣленіе на 30 кроватей.

¹⁾ Ч. IV ст. 1120 Св. В. п.

Въ Луцкѣ госпиталь III класса. Въ немъ штатныхъ мѣстъ 500, запасныхъ 100, и 20 мѣстъ для помѣщенія больныхъ офицеровъ.

Въ Житомирѣ и Каменецъ-Подольскѣ госпитали II класса, каждый на 250 штатныхъ и 50 запасныхъ кроватей для нижнихъ чиновъ, и на 10 кроватей для офицеровъ.

Въ г. Умани госпиталь I класса, на 100 штатныхъ и 50 запасныхъ мѣстъ для нижнихъ чиновъ, и 10 для офицеровъ.

Отдѣленія для больныхъ офицеровъ въ каждомъ изъ этихъ госпиталей устроены особо¹⁾; при встрѣчающейся надобности, въ госпиталь отдѣляются особые покои²⁾ для пользованія случающихся больныхъ арестантовъ. Больные женщины принимаются для пользованія во всѣхъ госпиталяхъ, но только въ такомъ случаѣ, когда за помѣщеніемъ нижнихъ чиновъ остаются излишніе мѣста; ихъ помѣщаютъ въ особо-отведенныхъ на случай потребности палатахъ³⁾.

Только въ одномъ Киевскомъ госпиталѣ, съ 1859 года, существуетъ, на основаніи состоявшагося тогда Высочайшаго повелѣнія, постоянное женское отдѣленіе на 30 кроватей. Больныя малолѣтнія дѣти помѣщаются въ женскомъ отдѣленіи при своихъ матеряхъ.

Военные госпитали Киевскаго округа помѣщаются въ настоящее время, въ приспособленныхъ для того, казенныхъ крѣпостныхъ постройкахъ, какъ въ г. Киевѣ, или поступившихъ въ вѣденіе казны городскихъ общественныхъ зданій. Такимъ образомъ для помѣщенія Киевскаго госпиталя приспособлено, въ Печерской части города, такъ называемое госпитальное укрѣпленіе Киевской крѣпости, находящееся въ западной части оборонительной крѣпостной линіи. До 1842 года, госпиталь помѣщался въ крѣпостномъ редутѣ № 1 и въ Прозоровской башнѣ; образованъ былъ изъ бывшаго въ 1812 г. въ Киевѣ корпуснаго госпиталя. Приспособленное для его нынѣшняго помѣщенія зданіе, выведено, какъ и прочія крѣпостныя постройки, изъ кирпича, на гранитномъ цоколѣ, и крыто желѣзомъ; принадлежащія къ нему деревянныя строенія построены всѣ на каменномъ фундаментѣ и крыты или тесомъ, или толемъ.

Въ г. Луцкѣ госпиталь помѣщается въ особомъ, выстроенномъ для того въ 1844 г., каменномъ трехъ-этажномъ домѣ, съ двумя боковыми двухъ-этажными и третьимъ, одно-этажнымъ, флигелями, на сухомъ, воз-

¹⁾ Ч. IV ст. 1121 Св. В. п.

²⁾ ст. 1123.

³⁾ Прим. 3 къ ст. 1123.

вышенномъ берегу р. Стыри, за городомъ. Онъ открытъ въ 1844 году, по упраздненіи бывшаго Дубенскаго II класса госпиталя, который помѣщался очень невыгодно, въ наемныхъ домахъ, разбросанныхъ по всему г. Дубно.

Каменецъ-Подольскій госпиталь помѣщается въ большомъ, выведенномъ изъ туземнаго глинистаго плитняка и крытомъ желѣзомъ—зданіи, на правомъ скалистомъ берегу р. Смотрича, въ юз. части города. Оно старинной архитектуры,—главный корпусъ, въ разныхъ частяхъ, имѣетъ по 2 и по 4 этажа, сводчатые потолки и тѣсныя, темныя коридоры съ крутыми лѣстницами. Въ теченіи послѣднихъ 10 лѣтъ, въ немъ произведено много разныхъ приспособленій, дорого стоившихъ казны; но, не смотря на это, госпиталь не можетъ назваться удовлетворительнымъ.

Житомирскій госпиталь, съ 1 Іюля 1867 года, переведенъ въ перестроенное и приспособленное къ его помѣщенію зданіе упраздненнаго католическаго монастыря, принадлежавшаго общинѣ сестеръ милосердія. Это зданіе, главный корпусъ котораго трехъ-этажный, каменный и крытъ гонтомъ, находится въ городской чертѣ, въ одной изъ лучшихъ мѣстностей—на утесистомъ берегу р. Тетерева, и окружено садомъ. Житомирскій госпиталь открытъ первоначально въ 1831 г., въ видѣ военно-временнаго учрежденія, въ послѣдствіи обращеннаго въ постоянное и, до 1867 г., помѣщался въ отводимыхъ по найму домахъ частныхъ владѣльцевъ. Нынѣ существующій Житомирскій военный госпиталь есть одно изъ наилучшихъ военно-медицинскихъ учреждений.

Уманскій военный госпиталь помѣщается въ каменномъ двухъ-этажномъ, крытомъ желѣзомъ, корпусѣ, въ срединѣ города; при немъ 3 каменныхъ же флигеля и одинъ деревянный. Зданіе передѣлано изъ упраздненнаго училища Базиліанскаго ордена, которое было построено, въ 1796 г., бывшимъ владѣльцемъ Умани, графомъ Потоцкимъ. До 1841 года въ Умани былъ военный лазаретъ, возведенный въ томъ же году въ полугоспиталь, а во время Крымской войны въ госпиталь 2-го класса.

Все зданія, въ которыхъ помѣщаются военные госпитали, вслѣдствіе разновременнаго производившихся въ нихъ приспособленій и ежегодныхъ ремонтныхъ работъ, въ отношеніи своей помѣстительности, удовлетворяютъ требованію класса госпиталей. Больные размѣщены въ нихъ просторно и удобно; на каждого изъ нихъ приходится не менѣе требуемаго госпитальнымъ положеніемъ количества 600 II' свѣжаго воздуха¹⁾. Во всѣхъ пяти госпиталяхъ отоп-

¹⁾ Пр. 1 къ ст. 1693.

леніе производится дровами , въ голландскихъ печахъ , устроенныхъ въ палатахъ и корридорахъ. Въ главномъ корпусѣ Кіевскаго госпиталя и въ нѣкоторыхъ палатахъ и корридорахъ Уманскаго и Подольскаго госпиталей печи желѣзныя. При порядочномъ устройствѣ печей , въ зимнее время, теплоты достаточно , и температура въ палатахъ поддерживается между $+13-15^{\circ}$ Р. смотря по роду болѣзней ¹⁾). Необходимая чистота воздуха въ палатахъ и корридорахъ поддерживается , во всѣхъ госпиталяхъ , искусственно вентиляціею, производимою посредствомъ оконныхъ форточекъ, вентиляторовъ, и, особенно , горѣніемъ дровъ въ каминахъ и корридорныхъ печахъ. Въ Луцкомъ госпиталѣ воздухъ , въ отхожихъ мѣстахъ , очищается , устроенными въ 1863 году, шестью вентиляціонными печами ; такія же печи , съ герметическою топкою и вытяжными трубами , устроены въ Уманскомъ , и нынѣ устроиваются въ Кіевскомъ госпиталѣ. Вообще вентиляція удовлетворительна во всѣхъ госпиталяхъ, за исключеніемъ Каменецкаго, въ которомъ этотъ важный предметъ требуетъ улучшеній.

При каждомъ изъ госпиталей имѣется для прогулки больныхъ , садъ; лучший изъ всѣхъ садовъ при госпиталѣ Житомирскомъ.

При госпиталяхъ , на основаніи положенія²⁾), находятся : 1) покои для больныхъ. Въ Кіевскомъ госпиталѣ съ этою цѣлью приспособлены 83 каземата, каждый на 16 кроватей; въ Луцкомъ для больныхъ устроены въ главномъ корпусѣ 23 большія палаты и, въ боковыхъ флигеляхъ, 6 палатъ; въ Житомирскомъ больные занимаютъ 32 комнаты въ главномъ зданіи; въ Каменецкомъ , старинной постройкѣ , для больныхъ отведено 48 камеръ; въ Уманскомъ 23 комнаты разной величины. Въ отношеніи помѣстительности вообще и наружнаго вида больничныхъ покоевъ, первое мѣсто занимаютъ Житомирскій и Луцкій госпитали; казематы Кіевскаго госпиталя, хотя и обширны , но соединяются , по нѣскольку вмѣстѣ , пролетными арками безъ внутреннихъ дверей , и недостаточно свѣтлы , особенно въ боковыхъ фасахъ , гдѣ въ глубокихъ амбразурахъ устроены небольшія окна. Покои Уманскаго госпиталя хотя не велики, но свѣтлы и довольно помѣстительны. Наиболѣе неудобствъ представляетъ Каменецкій госпиталь , гдѣ больные лежатъ, по большей части, въ небольшихъ со сводами покоехъ , раздѣляемыхъ узкими, темными корридорами, съ крутыми лѣстницами.

Въ госпиталяхъ, кромѣ Луцкаго и Житомирскаго, устроены лѣтнія отдѣленія , въ которыхъ перемѣщаются больные лѣтомъ , преимущественно во время производства ежегодной ремонтировки и очистки главнаго зданія. При Кіевскомъ госпиталѣ, для этого случая , въ значительномъ разстояніи отъ

¹⁾ Ст. 1721.

²⁾ Ст. 1692.

главнаго зданія, имѣются 4 лѣтнихъ барака, выстроенныхъ еще въ 1837 г., и теперь довольно ветхихъ; въ нихъ можно помѣстить до 400 кроватей. При Уманскомъ госпиталѣ находится удобный лѣтній флигель, въ которомъ можно помѣстить до 90 кроватей; а при Каменецкомъ — деревянный баракъ на 50 кроватей, хотя выстроенный недавно на госпитальномъ дворѣ, но по многимъ, представившимся въ немъ неудобствамъ, еще до сего времени не занимавшійся больными, за исключеніемъ холернаго времени 1866 года.

2) Покои для аптеки и лабораторіи—вездѣ удобны и помѣстительны. Въ Киевскомъ госпиталѣ для этого отведены 5 казематовъ; въ остальныхъ—аптека помѣщается въ двухъ или трехъ комнатахъ.

3) Покои для приѣма больныхъ, помѣщеніе для дежурныхъ по госпиталю и для госпитальныхъ конторъ.

4) Кухни и пекарни—во всѣхъ госпиталяхъ устроены въ самомъ зданіи, крыты желѣзомъ; кухни госпиталя отдѣльны отъ кухонь, гдѣ готовится пища госпитальной прислугѣ. Въ лѣтнемъ отдѣленіи кievскаго госпиталя устроена кухня, при баракахъ.

5) При каждомъ госпиталѣ есть баня, устроенная на дворѣ. Въ лѣтнемъ помѣщеніи кievскаго госпиталя устроена особая, небольшая баня для лѣта.

6) Помѣщеніе для тѣлъ умершихъ. При кievскомъ госпиталѣ, кромѣ назначенной для этой цѣли часовни, устроенъ еще на счетъ кievскаго университета, анатомическій каменный домикъ, для производства въ немъ патологическихъ и судебно-медицинскихъ вскрытій и приготовленія патологическихъ препаратовъ.

7) Магазины для храненія госпитальныхъ вещей и припасовъ.

8) Складовыя для храненія аммуничныхъ вещей.

9) Сарай для окурки вещей, поступающихъ больныхъ.

10) Прачешныя и сушильни.

11) Помѣщенія для госпитальныхъ чиновъ и служителей. Въ кievскомъ госпиталѣ къ нимъ принадлежитъ еще фельдшерская школа, помѣщающаяся въ каменномъ, 2-хъ этажномъ, изъ 35 казематовъ, зданіи—такъ называемой »сѣверной полубашни«.

12) Мастерскія.

13) Навѣсы для помѣщенія пожарнаго инструмента.

Всѣ же службы помѣщаются вблизи госпиталя—въ флигеляхъ и въ особыхъ постройкахъ.

Освѣщеніе въ трехъ госпиталяхъ: кievскомъ, житомирскомъ и каменецъ-подольскомъ введено, въ послѣдніе годы, керасиновое; въ уманскомъ же и луцкомъ больничныя палаты освѣщаются салными свѣчами, а корридоры и отхожія мѣста—масляными лампами и фонарями.

Каждый изъ госпиталей имѣеть собственную домашнюю церковь, устроенную въ его зданіи (кроме каменецкаго). Въ кievскомъ и луцкомъ—для отправленія богослуженія и напутствованія умирающихъ, равно для исполненія церковныхъ требъ, полагается по штату особый священникъ, назначаемый главнымъ священникомъ арміи и флота; въ прочихъ же, для этой цѣли, или прикомандировывается священникъ изъ ближайшихъ полковъ, или приглашается ближайшій приходской ¹⁾. Для исполненія требъ надъ больными неправославнаго исповѣданія приглашается лютеранскій пасторъ, католическій ксендзъ, или еврейскій раввинъ, съ вознагражденіемъ отъ казны.

При военныхъ госпиталяхъ, для усовершенствованія врачей учреждены госпитальные медицинскія библіотеки ²⁾. Онѣ ежегодно пополняются новѣйшими, болѣе-менѣе классическими сочиненіями по всѣмъ отраслямъ врачебной науки и ими пользуются все врачи какъ госпитальные, такъ и служащіе въ войскахъ, находящихся въ расположеніи госпиталя. Выборъ сочиненій зависитъ отъ усмотрѣнія главнаго военно-медицинскаго управленія, которое покрываетъ издержки по этой статьѣ изъ ежегодно производимыхъ вычетовъ, съ каждаго военно-медицинскаго чиновника, по 1% съ получаемого содержанія ³⁾.

По госпитальному уставу управленіе каждаго изъ этихъ госпиталей сосредоточивается въ госпитальной конторѣ, которая состоитъ изъ двухъ отдѣленій: медицинскаго и хозяйственнаго ⁴⁾. Первымъ отдѣленіемъ непосредственно управляетъ главный докторъ госпиталя, вторымъ—смотритель, на которомъ лежитъ устройство хозяйства и внутренняго распорядка госпиталя ⁵⁾. Главный докторъ есть непосредственный начальникъ военно-медицинскихъ и фармацевтическихъ чиновниковъ госпиталя и нижнихъ чиновъ къ медицинской части принадлежащихъ ⁶⁾; на обязанности его лежитъ и надзоръ за госпитальною аптекою ⁷⁾. Смотритель госпиталя есть начальникъ хозяйственной части ⁸⁾ и непосредственный начальникъ всѣхъ чиновъ и служителей къ ней принадлежащихъ ⁹⁾; онъ надблюдаетъ за поддержаніемъ военнаго порядка, соотвѣтствующаго цѣли заведенія и за сохраненіемъ казеннаго интереса ¹⁰⁾. Приѣмъ, храненіе и расходъ денегъ и матеріальныхъ припасовъ и госпитальныхъ вещей возлагается на госпитальнаго комиссара. Аммуничикъ, покой для выписныхъ и покой для приѣма больныхъ, по хозяйственной части, находится въ вѣденіи надзирателя аммуниціи^{*}).

Дѣла по хозяйственной части, требующія взаимнаго обсужденія, разсматриваются въ общемъ присутствіи госпитальной конторы. Ремонтъ и устрой-

¹⁾ 1132 ст. ч. I кн. IV Св. воен. пост.

²⁾ Прим. къ ст. 1134 ч. I кн. IV свод. воен. пост. по продолженію 1.

³⁾ Прилож. къ ст. 1134

⁴⁾ ст. 1146.—⁵⁾ ст. 1147 и 1157.—⁶⁾ ст. 1160.—⁷⁾ ст. 1178.—⁸⁾ ст. 1267.—⁹⁾ ст. 1268.

¹⁰⁾ ст. 1269.

¹¹⁾ Дополненіе къ ст. 1136 по продолженію 1-му.

ство зданій, съ 1860 г., возложены на госпитальныя конторы, за исключеніемъ кіевскаго госпиталя, который остается въ вѣдѣніи инженернаго управленія.

Продовольствіе больныхъ въ каждомъ госпиталѣ производится по назначенію врачей.

Издержка на содержаніе больныхъ женщинъ въ госпиталѣ относится на общую госпитальную сумму. Одежда для женщинъ строится изъ исключенныхъ за негодностью, солдатскихъ вещей, а въ случаѣ недостатка и изъ новыхъ матеріаловъ ¹⁾).

Средняя цифра стоимости суточнаго содержанія больныхъ въ 1867 году была:

	Въ сутки.	
	По хозяйств. части	по аптечной час.
Въ Кіевскомъ госпиталѣ	— — 31,47 р.	— 2,33 р.
» Луцкомъ -	— — 22,75 р.	— 1, 5 р.
» Житомирскомъ	— — 16, 4 р.	— 1, 1 р.
» Каменецъ-Подольскомъ	— — 16,23 р.	— 0,97 р.
» Уманскомъ	— — 18, 5 р.	— 1, 6 р.

Годовой процентъ больныхъ, непринадлежащихъ къ военному вѣдомству, пользующихся въ военныхъ госпиталяхъ округа, приблизительно равняется 10% относительно средняго числа всѣхъ больныхъ.

Аптечною частью въ военныхъ госпиталяхъ управляютъ назначаемые по штату фармацевтическіе чиновники. Для приготовленія медикаментовъ полагается штатное число старшихъ и младшихъ аптекарскихъ учениковъ, специально обучаемыхъ этому дѣлу въ фельдшерскихъ школахъ, или при полкахъ.

Сверхъ означенныхъ военно-врачебныхъ учреждений, при каждомъ изъ военныхъ госпиталей округа, въ 1866 году, по представленію окружнаго военно-медицинскаго инспектора и съ разрѣшенія командующаго округомъ, устроены особые *приемные покои для производства въ нихъ безвозмездно оповиванія* всѣмъ нуждающимся въ ономъ лицамъ, какъ военнаго, такъ и гражданскаго вѣдомствъ, и для практическаго обученія въ нихъ этому дѣлу желающихъ. Покои эти находятся въ завѣдываніи особыхъ комиссій, состоящихъ, каждая, изъ двухъ членовъ, выбираемыхъ изъ госпитальныхъ врачей. Комисіи эти безсрочны.

Врачебныя учрежденія гражданскаго вѣдомства въ Кіевскомъ военномъ округѣ, больницы, аптеки и пр.; распределеніе ихъ, устройство и помѣстительность.

Изъ доставленныхъ по этому отдѣлу Кіевскимъ и Подольскимъ губернскими врачебными отдѣленіями свѣдѣній, оказывается, что въ двухъ губер-

¹⁾ Прим. 3 въ ст. 1137.

ніяхъ округа (свѣдѣній по губ. Волынской не получено) врачевныя учрежденія гражданскаго вѣдомства распределены слѣдующимъ образомъ:

Кіевская губернія: Въ г. Кіевѣ, при Кирилловскомъ богоугодномъ заведеніи, устроена губернская больница, въ которой, кромѣ общаго помѣщенія всякаго рода обыкновенныхъ болѣзней, устроены особыя отдѣленія для дѣтскихъ болѣзней и для призрѣнія умалишенныхъ.

Въ десяти уѣздахъ Кіевской губерніи (за исключеніемъ Уманскаго) находится, въ каждомъ, по одной уѣздной городской больницѣ приказа общественнаго призрѣнія.

Въ г. Кіевѣ, кромѣ того, находится семь больницъ духовнаго вѣдомства:

а) Братская больница Кіево-печерской лавры. б) Страннопріимная больница при той же лаврѣ. в) Больница при Кіевской духовной академіи. г) Больница при Кіевской духовной семинаріи. д) Больница Кіево-Подольскихъ духовныхъ училищъ. е) Больница Кіево-Софійскаго собора и ж) больница Кіевского духовнаго женскаго училища.

Семь больницъ вѣдомства министерства народнаго просвѣщенія, изъ которыхъ три клиники устроены при университетѣ, а остальные больницы при учебныхъ заведеніяхъ г. Кіева.

Одна больница, содержащая еврейскимъ обществомъ.

Одна больница при Кіевскомъ тюремномъ замкѣ.

Въ уѣздахъ Кіевской губерніи находятся слѣдующія врачевныя учрежденія: двѣ больницы при тюремныхъ замкахъ въ гг. Умани и Сквири. Больница при гимназіи въ м. Бѣлой-церкви. Больница при уѣздномъ дворянскомъ училищѣ въ м. Златополѣ. Три еврейскія общественныя больницы въ гг. Бердичевѣ, Умани и Радомысльскаго уѣзда м. Чернобылѣ. Тридцать три частныя больницы въ разныхъ уѣздахъ, устроенныя владѣльцами разныхъ заводовъ и фабрикъ, для пользованія рабочихъ.

Каменецъ-Подольская губернія. Въ Каменцѣ находится губернская городская больница, съ отдѣленіемъ для пользованія умалишенныхъ; содержится приказомъ общественнаго призрѣнія

Въ одиннадцати уѣздныхъ городахъ Подольской губерніи: Проскуровѣ, Летичевѣ, Литинѣ, Винницѣ, Брацлавѣ, Гайсинѣ, Ольгополѣ, Ямполѣ, Бялтѣ, Могилевѣ и Ушицѣ — одиннадцать больницъ приказа общественнаго призрѣнія.

Въ г. Каменцѣ и 11-ти уѣздныхъ городахъ Подольской губерніи, при тюремныхъ замкахъ — двѣнадцать тюремныхъ больничныхъ отдѣленій.

Въ гг. Каменцѣ, Винницѣ и Могилевѣ три частныя общественныя еврейскія больницы.

Въ м. Мурафѣ, Ямпольскаго уѣзда, устроена и содержится на счетъ суммъ общественнаго, съ бывшихъ государственныхъ крестьянъ, сбора, одна лечебница для этихъ крестьянъ.

Изъ того же сбора, при 22 волостяхъ бывшаго вѣдомства государственныхъ имуществъ Подольской губерніи, содержится двадцать два пріемныя покоя съ фельдшерами и необходимыми медикаментами.

Подробности о помѣстительности и устройствѣ врачевныхъ учреждений Подольской губерніи объясняются прилагаемою таблицей.

У. г. ЛИТИНЪ.	Городская больница.	35 кр. и зап. 25.	Больныхъ м. 286. ж. 76.	Тоже, покосы 11. и по 5—10 чел. боль- ничной прислуги.	диванты для больныхъ гражданскаго вѣдомства бе- рутся изъ мѣстныхъ воль- ныхъ аптекъ, со скидкой
	Тюремная больница.	40 кр. и зап. 12.	м. 400. ж. 17.		25% стоимости ихъ по так-
У. г. ВИННИЦА.	Городская больница.	35 кр. и зап. до 30.	м. 420. ж. 105.	Тоже, 14 покосовъ.	сѣ. Въ г. Каменцѣ и Бат-
	Тюремная больница.	6 кр. и зап. 6.	м. 60. ж. 4.		тѣ аптекари уступаютъ въ
У. г. БРАЦЛАВЪ.	Городская больница.	20 кр. и зап. до 15.	м. 325. ж. 20.	Одинъ частный по- найму дерев. домъ, 9 покосовъ.	пользу больницъ 50%.
	Тюремная больница.	6 кр. и зап. 10.	м. 107. ж. 17.		
У. г. ГАЙСИНЪ.	Городская больница.	20 кр. и зап. 20.	м. 292. ж. 38.	Тоже, покосы 8.	
	Тюремная больница.	6 кр. и зап. 12.	м. 49. ж. 11.		
У. г. ОЛЬГОПОЛЬ.	Городская больница.	20 кр. и зап. 30.	м. 303. ж. 37.	Тоже, покосы 8,	
	Тюремная больница.	6 кр. и зап. 10.	м. 148. ж. 35.		

У. г. БАЛТА. Городская больница.	62 к. и зап. до 40.	Больныхъ муж. 530. ж. 60.	Тоже.	Тоже, покосы 11.	Тоже.
Тюремная больница.	16 кр. и зап. 2.	м. 220. ж. 21.			
У. г. ЯМПОЛЬ.					
Городская больница.	56 к. и зап. до 20.	м. 384. ж. 44.		Тоже, покосы 10.	
Тюремная больница.	6 кр. и зап. 6.	м. 98. ж. 10.			
У. г. МОГИЛЕВЪ.					
Городская больница.	30 к. и зап. до 20.	м. 258. ж. 50.		2 дома, деревянный и каменный по найму, покосы 14.	
Тюремная больница.	11 к. и зап. 6.	м. 36. ж. 19.			
У. г. УЩИЦА.					
Городская больница.	20 к. и зап. до 18.	м. 255. ж. 10.		Частный деревянный домъ 09 покосы.	
Тюремная больница.	7 кр. и зап. 6.	м. 62. ж. 11.			
М. МУРАФА (Ямпольскаго уѣзда). Лечебница для крестьянъ.	Неизвѣстно.		Неизвѣстно.	Врачъ 1 и фельдшеръ 1.	

Содержаніе больныхъ въ этихъ больницахъ обходится среднимъ числомъ: въ сутки, въ каменецкой городской больницѣ 39¹/₄ к. сер.—проскуровской 39¹/₄ к.—летичевской 27 к.—литинской 47¹/₄ к.—вѣнницкой 30¹/₄ к.—брацлавской 36³/₄ к.—гайсенской 39 к.—ольгопольской 31¹/₄ к.—балтской 44 к.—ямпольской 32³/₄ к.—могилевской 39¹/₄ к.—ушицкой 35¹/₄ к.

10. ВОЕННО-ИСПРАВИТЕЛЬНАЯ РОТА.

Кіевская военно-исправительная рота въ 1868 году.									
№	НАЗВАНІЕ ЧАСТЕЙ.	Мѣсто рас- положенія.	Личный составъ.					ВСЕГО.	ПРИМѢЧАНІЕ.
			Офицеръ.		Медицинск. чиновниковъ	Нижн. чинъ			
			Оберъ-о- фицеровъ.	Штабъ-о- фицеровъ.		Строе- выхъ.	Нестрое- выхъ.		
1	Кіевская военно-ис- правительная рота ...	Г. Кіевъ. Въ баннѣ № II и мастерскія въ старомъ тюремномъ замкѣ.	8	2	1	35	19	65	

Военно-исправительная рота подчинена особому начальнику, назначаемому по представленію военного министра Высочайшимъ приказомъ.

Начальникъ роты пользуется правами полкового командира, какъ въ отношеніи наложенія взысканія на подчиненныхъ ему чиновъ, согласно положенія о взысканіяхъ дисциплинарныхъ, такъ и по преданію ихъ суду.

Относительно арестантовъ, начальникъ роты имѣетъ право подвергать ихъ взысканіямъ, означеннымъ въ п. 1-мъ ст. 121 и въ ст. 122 полож. объ исправит. рот., и предавать суду.

Для содѣйствія начальнику роты во всемъ, что касается порядка управленія арестантами и для непосредственнаго завѣдыванія отдѣлами, отъ 100—300 арестантовъ, состоятъ помощники начальника роты, избираемые имъ въ эту должность и утверждаемые въ ней, по представленію начальника мѣстныхъ войскъ, командующимъ войсками.

Помощники начальника роты въ отношеніи подвѣдомственныхъ имъ чиновъ пользуются правами и властью ротныхъ командировъ въ войскахъ, и имѣютъ право подвергать виновныхъ арестантовъ взысканіямъ, опредѣленнымъ въ ст. 121 и 122 Полож. о военно-исправительныхъ ротахъ.

Въ случаѣ болѣзни или отсутствія начальника роты, обязанности его исполняетъ старшій въ чинѣ помощникъ.

Священникъ назначается по сношенію командующаго войсками округа съ главнымъ священникомъ арміи и флота.—Сверхъ обязанностей по совершенію богослуженія и исполненію христіанскихъ требъ въ ротѣ, священникъ долженъ наставлять арестантовъ въ вѣроученіи, обучать ихъ грамотѣ и вообще заботиться объ исправленіи нравственности арестантовъ.

Секретарь избирается начальником роты и утверждается начальником мѣстныхъ войскъ округа.

На секретаря возлагается дѣлопроизводство по канцеляріи военно-исправительной роты и ротному комитету; вмѣстѣ съ тѣмъ онъ исполняетъ обязанности, соотвѣтствующія казначейскимъ и квартирмейстерскимъ въ войскахъ.

Врачъ и фельдшера назначаются по распоряженію военно-медицинскаго инспектора.

Завѣдывающій работами избирается начальником роты; въ распоряженіи его находятся всѣ инструменты и матеріалы, нужные для приготовленія издѣлій, а также ремесленники или мастера, нанимаемые для обученія арестантовъ работамъ.

Кадровые нижніе чины избираются начальником роты изъ войскъ округа и назначаются по распоряженію начальника мѣстныхъ войскъ въ округѣ. — Они полагаются грамотными и исполняютъ въ ротѣ различныя служебныя обязанности, по распредѣленію начальника роты.

Всѣ мѣры, касающіяся благосостоянія роты и точнаго примѣненія предписанныхъ Положеніемъ правилъ содержанія заключенныхъ — подлежатъ обсужденію въ *ротномъ комитетѣ*, который состоитъ: изъ предсѣдателя — начальника роты и членовъ — его помощниковъ. Въ совѣщаніяхъ комитета участвуютъ также священникъ — по дѣламъ, относящимся до нравственнаго исправленія арестантовъ и церковнаго хозяйства, и врачъ — по дѣламъ медико-полицейскимъ и вообще требующимъ принятія гигиеническихъ мѣръ.

Ревизіонный комитетъ состоитъ изъ командира губернскаго баталіона, 2 офицеровъ отъ мѣстныхъ частей, артиллерійскаго и инженернаго вѣдомствъ, по одному отъ каждаго.

Обязанности комитета заключаются: а) въ удостовѣреніи, что установленныя для роты правила исполняются въ точности, б) въ производствѣ повѣрки веденія ротнаго хозяйства, при чемъ обращается особое вниманіе на степень развитія мастеровыхъ работъ, на оборотъ денежныхъ суммъ и правильное назначеніе цѣнъ издѣліямъ, приготовляемымъ арестантами.

Комитетъ производитъ ревизію два раза въ годъ и замѣчанія свои, излагаемыя въ формѣ журнала, представляетъ въ главный военно-тюремный комитетъ, а копіи съ нихъ — начальнику мѣстныхъ войскъ и начальнику роты.

11. СВѣДѢНІЯ ПО ВОЕННО-УЧЕБНОЙ ЧАСТИ.

Владимірская Кіевская военная гимназія.

Кіевская военная гимназія есть заведеніе учебно-воспитательное — закрытое; хотя положеніемъ о военныхъ гимназіяхъ допускаются въ оныхъ и проходящіе ученики, но въ Кіевской военной гимназіи, по отдаленности за-

веденія отъ города, приходящихъ не имѣется. По составу учащихся, Владимірская Кіевская военная гимназія есть заведеніе сословное: сюда принимаются дѣти только потомственныхъ дворянъ. Общее управленіе заведеніемъ ввѣряется директору, избираемому изъ лицъ, получившихъ высшее образованіе, или извѣстныхъ своею педагогическою дѣятельностію.

Въ общемъ управленіи заведеніемъ участвуютъ также коллегіальныя собранія изъ лицъ, служащихъ въ заведеніи, подъ предсѣдательствомъ директора; такихъ собраній два: воспитательный комитетъ и хозяйственный. Въ первомъ рѣшаются вопросы по учебной и воспитательной части, во второмъ — хозяйственные. Въ учебномъ отношеніи воспитанники заведенія распределяются по шести классамъ, въ которыхъ преподаются предметы общаго образованія — штатными, а также приглашаемыми со стороны, преподавателями.

Составъ научнаго курса — реальный. Кромѣ того, воспитанники обучаются гимнастикѣ, танцованію, музыкѣ, пѣнію и ремесламъ.

Въ воспитательномъ отношеніи, военная гимназія раздѣляется на четыре возраста и каждый возрастъ на четыре отдѣленія — отъ 3 до 4. Воспитательныя отдѣленія совпадаютъ съ классными. Воспитатели избираются преимущественно изъ лицъ кончившихъ образованіе въ высшихъ учебныхъ заведеніяхъ. Выборъ воспитателей предоставляется директору заведенія, въ опредѣленныхъ условіяхъ, и съ утвержденіемъ главнаго начальника военно-учебныхъ заведеній.

По части административной имѣются два чиновника — секретарь и бухгалтеръ, по части хозяйственной — экономъ, смотритель дома и завѣдывающій обмундированіемъ.

Высшія непосредственныя инстанціи, по управленію Кіевской военной гимназіи суть — главное управленіе военно-учебныхъ заведеній по административной и учебно-воспитательной части и окружный совѣтъ Кіевского военного округа — по вопросамъ хозяйственнымъ.

Кіевское пѣхотное юнкерское училище.

Для доставленія служащимъ въ пѣхотныхъ войскахъ округа юнкерамъ и вольноопредѣляющимся *) научнаго и строеваго образованія, необходимаго для пѣхотнаго офицера, учреждено при окружномъ штабѣ въ Кіевѣ, 1-го Октября 1865 года, пѣхотное юнкерское училище на 200 обучающихся.

Училище управляется начальникомъ, въ штабъ-офицерскомъ чинѣ, на правахъ полковаго командира, и по штату имѣетъ ротнаго командира, дѣло-

*) Положеніемъ Высочайше утвержденнымъ 8 Марта 1869 г., предоставлено право поступать въ юнкерское училище и унтеръ-офицерамъ обязательнаго срока службы, какъ пѣхотныхъ войскъ, такъ и спеціальныхъ, по выслугѣ ими въ войскахъ опредѣленнаго срока

производителя по учебной части, 5 младшихъ офицеровъ, изъ которыхъ одинъ исполняетъ обязанности адъютанта, казначея и квартирмистра, и нижнихъ чиновъ: 2-хъ горнистовъ, 2-хъ барабанщиковъ, каптенармуса, оружейнаго мастера, 4-хъ писарей, фельдшера, цирульника, назначаемыхъ отъ войскъ округа, и вольнонаемныхъ: 3-хъ портныхъ, 3-хъ сапожниковъ и 20 служителей для уборки комнатъ, приготовленія пищи и другихъ хозяйственныхъ надобностей. Кромѣ того для обученія юнкеровъ гимнастикѣ и фехтовкѣ, къ училищу прикомандировываются унтеръ-офицеры инструкторы, изъ бывшихъ въ учебномъ пѣхотномъ баталіонѣ, въ числѣ 4-хъ человекъ; для научнаго же образованія приглашаются офицеры, окончившіе курсъ наукъ въ высшихъ и среднихъ военныхъ и гражданскихъ учебныхъ заведеніяхъ, а также учителя заведеній, находящихся въ г. Кіевѣ. Для поданія первоначальной помощи заболѣвающимъ, училище приглашаетъ медика за вознагражденіе изъ суммы, положенной для сего по штату 140 руб. серебр.

Во время состоянія въ училищѣ, юнкера и вольноопредѣляющіеся числятся въ своихъ частяхъ, считаясь отъ нихъ въ командировкѣ. Въ строевомъ отношеніи, обучающіеся составляютъ роту, устроенную на одинаковыхъ съ войсками основаніяхъ, а для научнаго образованія распредѣляются на два класса—младшій или общій и старшій или спеціальный. Классъ дѣлится на параллельныя отдѣленія, полагая въ каждомъ не болѣе 35 человекъ.

Училище состоитъ въ вѣдѣніи командующаго войсками въ округѣ и подчиняется начальнику окружнаго штаба. Высшій надзоръ за направленіемъ учебной части принадлежитъ главному начальнику военно-учебныхъ заведеній; для обсужденія же вопросовъ, собственно до учебной части относящихся, въ училищѣ состоитъ учебный комитетъ.

Въ училище поступаютъ юнкера и вольноопредѣляющіеся по добровольному желанію, при чемъ пріемъ производится въ оба класса по экзамену, по утвержденнымъ для сего программамъ. Безъ экзамена принимаются въ старшій классъ: а) имѣющіе аттестаты объ окончаніи курса наукъ въ высшихъ и среднихъ учебныхъ заведеніяхъ, или свидѣтельства о выдержаніи въ нихъ окончательнаго экзамена; б) окончившіе курсъ въ военныхъ гимназіяхъ, и в) увольняемые изъ военныхъ училищъ, при хорошей нравственности и знаніи строевой службы, собственно за неуспѣхи въ наукахъ, съ зачисленіемъ юнкерами въ войска. Желаящіе поступить въ училище должны быть удостоены къ тому своимъ ближайшимъ начальствомъ и притомъ, ко времени поступленія, обязаны прослужить не менѣе 3-хъ мѣсяцевъ въ унтеръ-офицерскомъ званіи, а состоящіе на 4-хъ и 6-ти лѣтнихъ правахъ, кромѣ того—столько времени, чтобы къ концу курса въ училищѣ они выслуживали въ званіи пажихъ чиновъ послѣднее полугодіе, опредѣленныхъ для нихъ сроковъ; только окончившіе курсъ въ высшихъ и среднихъ учебныхъ заведеніяхъ допускаются въ училище даже

и въ томъ случаѣ, когда не выслужили еще 3-хъ мѣсяцевъ въ унтеръ-офицерскомъ званіи.

Удостоенные къ поступленію юнкера снабжаются въ своихъ частяхъ форменною и совершенно исправленною одеждою, оружіемъ и аммуниціею новѣйшихъ образцовъ, и отправляются въ училище особыми командами на обывательскихъ подводахъ за контрмарки и кормовомъ довольствіи, по положенію.

Пріемный экзаменъ производится въ Сентябрь мѣсяцѣ особыми комиссіями, по назначенію начальника училища.

Для поступленія въ младшій классъ, юнкера экзаменуются изъ Закона Божія, русскаго языка, географіи, русской исторіи и математики, по программѣ определенной для нихъ, при пріемѣ на службу; для поступленія же въ старшій классъ требуются свѣдѣнія изъ тѣхъ же предметовъ, но въ размѣрѣ программы младшаго класса.

Право на поступленіе въ училище присуждается учебнымъ комитетомъ, по соображеніи съ полученными на пріемномъ экзаменѣ баллами, Выдержавшими пріемный экзаменъ, для поступленія въ младшій или старшій классъ, признаются, получившіе въ среднемъ выводѣ 3 балла, не менѣе 3-хъ балловъ изъ Закона Божія и Русскаго языка и только въ одномъ изъ прочихъ предметовъ 2 балла.

Непринятые въ училище отправляются обратно въ свои части, не лишаясь притомъ права явиться вновь къ экзамену, на общемъ основаніи въ послѣдующихъ годахъ.

Всѣ обучающіеся юнкера живутъ въ самомъ училищѣ и обязаны постоянно ночевать въ немъ, какъ въ будничные, такъ и въ воскресные дни. Ночевать внѣ училища дозволяется лишь по особому разрѣшенію начальства.

Въ случаѣ, болѣзни обучающіеся отправляются на излеченіе въ кіевскій военный госпиталь, гдѣ и пользуются наравнѣ съ нижними чинами.

Возвращеніе юнкеровъ по собственному желанію въ войска, до окончанія курса, предоставляется имъ во всякое время, причемъ вторичное поступленіе допускается на общемъ основаніи.

Учебный курсъ начинается 1-го Сентября и продолжается по 1-е Апрѣля; въ Апрѣлѣ производятся экзамены, а въ Маѣ—практическія занятія въ полѣ.

Имѣя цѣлію образовать достойныхъ и полезныхъ офицеровъ для арміи, юнкерское училище, вмѣстѣ съ заботами о военномъ образованіи юнкеровъ, имѣетъ постоянное попеченіе и о нравственномъ ихъ развитіи и воспитаніи. Училище стремится развить въ юнкерахъ сознаніе, что достоинство хорошаго офицера заключается не въ одномъ только знаніи нѣкоторыхъ наукъ, а тѣсно соединено съ хорошою нравственностію, благороднымъ поведеніемъ, точнымъ и безпрекословнымъ исполненіемъ предписаній начальства и вообще всѣхъ своихъ обязанностей, безъ чего и усвоенныя свѣдѣнія будутъ бесполезны.

Въ отношеніи поведенія, всѣ обучающіеся юнкера раздѣляются на три разряда. При поступленіи въ училище они зачисляются во 2-й (средній) разрядъ; затѣмъ перечисленіе ихъ въ 1-й (высшій) или 3-й низшій разряды, производится по настоящему удостовѣреніи въ нравственныхъ качествахъ и степени ихъ исполнительности. Самое распредѣленіе на разряды по поведенію, дѣлается начальникомъ училища по соглашенію съ ротнымъ командиромъ и младшими офицерами на совѣщаніяхъ, собираемыхъ не менѣе одного раза въ мѣсяцъ. Постановленія этихъ совѣщаній записываются въ особую книгу, представляемую на инспекторскомъ смотрѣ, и объявляются въ приказѣ по училищу.

Для поощренія юнкеровъ, отличающихся хорошою нравственностію, успѣхами въ наукахъ и по службѣ, въ училищѣ приняты слѣдующія виды поощренія: благодарность передъ товарищами и въ приказѣ по училищу; переводъ въ высшій разрядъ по поведенію; назначеніе на должности младшаго и старшаго унтеръ-офицеровъ, фельдфебеля, и производство въ портупей-юнкера*). Юнкера, замѣченные въ нерадѣніи къ занятіямъ, неприличномъ поведеніи и въ нарушеніи установленныхъ для училища правилъ, подвергаются слѣдующимъ взысканіямъ: а) замѣчанію и выговору, б) наряду не въ очередь на службу, в) не увольненію въ отпускъ, г) аресту, д) смѣщенію съ должности и лишенію званій фельдфебеля, портупей-юнкера и унтеръ-офицера, е) отчисленію отъ училища въ войска за неуспѣхи въ наукахъ и дурное поведеніе, на срокъ отъ 1-го года до 2-хъ лѣтъ, ж) исключенію вовсе изъ училища за дурное поведеніе и з) преданію военному суду, на основаніи общихъ постановленій. Сообразно важности проступка производится вмѣстѣ съ тѣмъ перечисленіе подвергшихся штрафованію въ низшій разрядъ по поведенію.

Юнкера, состоящіе въ 3-мъ разрядѣ по поведенію, подвергаются различнымъ ограниченіямъ въ правахъ на увольненіе со двора и лишаются права голоса при выборѣ артельщиковъ; при выпускѣ, юнкера этого разряда, къ производству въ офицеры не достаиваются. Въ случаѣ, если юнкеръ, состоитъ въ 3-мъ разрядѣ болѣе полугода и не подаетъ затѣмъ, не смотря на дисциплинарныя мѣры, никакой надежды на исправленіе, то училище входитъ съ представленіемъ объ отчисленіи его на срокъ, или вовсе. Отчисленіе и исключеніе за дурное поведеніе предоставлены власти начальника окружнаго штаба.

Строевое образованіе ведется въ училищѣ, по принятымъ въ войскахъ пѣхотнымъ уставамъ, причемъ имѣется въ виду приготовить изъ юнкеровъ хорошихъ учителей. Каждый юнкеръ, выпускаемый изъ училища, обязанъ не только знать все, что знаетъ каждый солдатъ, но и умѣть исполнить, дать отчетъ посредствомъ объясненія и быть знакомымъ съ уставами и правилами настолько, чтобы могъ ими руководствоваться на службѣ безъ помощи другихъ.

*) Положеніемъ 8 Марта 1869 года въ портупей юнкера производятся всѣ юнкера, окончившіе съ успѣхомъ курсъ училища.

Строевыя занятія ведутся отдѣленными офицерами и ротнымъ командиромъ, подъ наблюденіемъ и руководствомъ начальника училища. Въ помощь офицерамъ при этихъ занятіяхъ, служатъ унтеръ-офицеры, бывшіе въ учебномъ баталіонѣ; на занятія эти полагается ежедневно 2 часа времени.

Всѣ строевыя занятія въ училищѣ подраздѣляются на три отдѣла:

Отдѣлъ 1-й. Строевая служба. Одиночная выправка, маршировка, ружейные приемы, шереножное, взводное и ротное ученья, баталіонное ученье въ двѣнадцатирядномъ строѣ и занятія аванпостной службой.

Отдѣлъ II. Гимнастика и фехтовка на ружьяхъ, рапирахъ и эспадронахъ.

Отдѣлъ III. Практическія занятія по стрѣлковому образованію.

Успѣхи юнкеровъ по строевымъ занятіямъ оцѣниваются по 5-ти—бальной системѣ, причемъ, удовлетворительнымъ балломъ для выпуска признается 3 балла по каждому изъ означенныхъ отдѣловъ этихъ занятій. Получившій 2 балла въ одномъ изъ отдѣловъ—не аттестуется достойнымъ къ производству въ офицеры:

Научнымъ образованіемъ юнкеровъ, училище имѣетъ назначеніемъ сообщить имъ тѣ необходимыя первоначальныя свѣдѣнія общаго образованія, безъ которыхъ немыслимо никакое развитіе, и познакомить ихъ съ тѣми предметами военнаго искусства, которые наиболѣе необходимы для всякаго строеваго офицера; почему и учебный курсъ училища, продолжающійся 2 года, подраздѣляется на два класса: общій и спеціальный. Въ младшемъ классѣ преподается: Законъ Божій, русскій языкъ, математика, исторія, географія и воинскіе уставы; въ старшемъ—законъ Божій, русскій языкъ, математика, тактика, начальная воинская администрація, ручное оружіе, съ нѣкоторыми свѣдѣніями изъ артиллеріи, полевая фортификація, топографія, военное судопроизводство и воинскіе уставы. Самый объемъ cadaго предмета, обусловливаясь слабой предварительной подготовкой поступающихъ молодыхъ людей и тѣмъ временемъ, въ какое можетъ быть окончено преподаваніе,—строго ограничивается знаніями, существенно необходимыми для строеваго офицера. Такимъ образомъ изъ *Закона Божія* читается священная исторія ветхаго и новаго завѣта и пространнѣй катихизисъ; по *русскому языку*—изученіе устремлено къ правильному изложенію обучающимися своихъ мыслей и къ умѣнію ясно, правильно и связно излагать эти мысли на бумагѣ; изъ *математики* изучается основательно ариѳметика и тѣ части геометріи, какія нужны, какъ приложеніе, къ ясному пониманію существенныхъ свѣдѣній военнаго искусства. По *исторіи и географіи*—подробно исторія и географія Россіи и краткое обозрѣніе состоянія государствъ Европы, важнѣйшихъ или сосѣднихъ съ Россіей; изъ *воинскихъ уставовъ*—основательно всѣ уставы о пѣхотной службѣ. Въ *тактикѣ* съ большею подробностію изучаются свойства строя и характеръ дѣйствій пѣхоты, касаясь

прочихъ родовъ оружія, насколько конееобходимо пониманіе ихъ общихъ свойствъ, главнѣйшихъ видовъ строя и дѣйствія въ бою; особенное вниманіе обращается на способы атаки и обороны мѣстныхъ предметовъ малыхъ размѣровъ, а также на знаніе, правилъ аванпостной службы по *администратіи* — главные основанія управленія войскъ, хозяйство полка и роты, права и обязанности офицеровъ и нижнихъ чиновъ, и мѣры для поддержанія нравственности и здоровья солдата; вмѣстѣ съ тѣмъ обучающіеся, практически знакомятся съ составленіемъ дѣловыхъ бумагъ, относящихся къ сферѣ дѣятельности строевого офицера, и пріисканіемъ въ сводѣ военныхъ постановленій, соотвѣтствующихъ законоположеній, для разрѣшенія болѣе важныхъ административныхъ вопросовъ. Въ курсѣ *военнаго судопроизводства* входитъ общее понятіе о сущности военныхъ законовъ, основательное изученіе дисциплинарнаго устава, отдѣловъ о полковыхъ и военно-окружныхъ судахъ, правилъ предварительнаго слѣдствія и въ общихъ чертахъ прочихъ отдѣловъ воннно-судебнаго устава; въ курсѣ *ручнаго оружія*, съ необходимыми *свѣдѣніями изъ артиллеріи* — устройство оружія, стрѣльба изъ него, пристрѣлка, сбереженіе и перевозка оружія, о качествахъ, храненіи и перевозкѣ пороха. При этомъ юнкера практически знакомятся съ правилами обученія стрѣльбѣ въ цѣль, сборкой и разборкой ружья, приготовленіемъ патроновъ, литьемъ пуль, а также съ исправленіемъ поврежденій въ оружіи — въ полковыхъ мастерскихъ. Изъ артиллеріи входятъ тѣ лишь свѣдѣнія, съ которыми долженъ быть знакомъ всякій строевой офицеръ, для сознательнаго пониманія боеваго назначенія этого рода оружія. По *полевой фортификаціи* проходятъ тѣ свѣдѣнія, какія необходимы каждому строевому офицеру для постройки, безъ помощи сапера, небольшихъ укрѣпленій, изъ матеріаловъ, имѣющихся подъ рукою; усиленіе небольшихъ мѣстныхъ предметовъ, порчу и исправленіе несложныхъ мостовъ, разныхъ дорогъ, бродовъ; заготовленіе дерна, фашинъ, — туровъ и устройство предметовъ, необходимыхъ для лагернаго и бивуачнаго расположенія. По *военной топографіи* изученіе устремлено на то, чтобы, учащійся совершенно отчетливо и сознательно читалъ планъ и ознакомился съ производствомъ военно-глазомѣрной съемки пространства и маршрутовъ. Методъ преподаванія по всѣмъ предметамъ — практическій.

Учебныя занятія въ училищѣ ведутся по недѣльному росписанію, составляемому начальникомъ училища, по соглашенію съ преподавателями, на основаніи нормальнаго росписанія, и полагая въ день четыре часовыхъ урока. При назначеніи числа часовъ, по каждому предмету, въ недѣлю, принимается въ соображеніе: значеніе предмета, объемъ курса, большее или меньшее количество

времени, необходимаго для практическихъ работъ, и потребность большаго или меньшаго числа репетицій. Отступленіе отъ нормальнаго росписанія допускается только съ разрѣшенія главнаго управленія военно-учебныхъ заведеній.

Нормальное недѣльное росписаніе для преподаванія наукъ въ училищѣ.

ПРЕДМЕТЫ.	Младшій классъ.	Старшій классъ.	Общее число учебныхъ часовъ на каждый предметъ , полагая 27 у- чебныхъ недѣль въ учебномъ курсѣ.
	Число ча- совъ.		
<i>Общіе предметы.</i>			
Законъ Божій.	2	1	81
Русскій языкъ	6	2	216
Математика	5 ¹⁾	1	162
Географія	5—4 ²⁾	—	135 — 108
Исторія	4—5 ²⁾	—	108 — 135
Итого. . .	22	4	702
<i>Спеціальныя предметы.</i>			
Тактика	—	6	162
Воинскій уставъ	2	2	108
Военная администрація . .	—	3	81
Ручное оружіе съ артил. .	—	2	54
Полевая фортификація. . .	—	2	54
Военная топографія	—	1	27
Военное судопроизводство.	—	2	54
Итого . .	2	18	540
ВСЕГО.	24	22 ³⁾	1215

- Примѣчаніе.*
- 1) Часть времени, назначеннаго для преподаванія математики географіи или исторіи, не болѣе часа въ недѣлю, удѣляется на занятіе обучающихся въ младшемъ классѣ топографическимъ черченіемъ.
 - 2) Назначеніе болѣе 4-хъ часовъ на преподаваніе исторіи или географіи въ младшемъ классѣ, зависитъ отъ усмотрѣнія начальника училища.
 - 3) Остающіеся два часа свободными въ старшемъ классѣ, могутъ быть заняты по усмотрѣнію начальника училища.

Кромѣ научныхъ занятій въ классѣ, юнкерамъ, въ концѣ курса, производятся практическія занятія въ полѣ; при этомъ юнкера младшаго класса въ продолженіи недѣли знакомятся съ рѣшеніемъ задачъ на мѣстности и первоначальными приѣмами глазомѣрной съемки, юнкера же старшаго класса въ продолженіи мѣсяца занимаются военно-глазомѣрной съемкой участковъ и маршрутовъ и фортификаціонными работами: плетеніемъ туровъ, плетня, вязкой fascines, рѣзкой дерна, разбивкой и постройкой небольшихъ простѣйшихъ укрѣпленій, напр. батарей и ровика для стрѣлковъ.

Переводъ изъ младшаго класса въ старшій дѣлается по опредѣленіямъ учебнаго комитета, на основаніи средняго вывода изъ суммы балловъ; полученныхъ на репетиціяхъ, для чего полагается имѣть въ среднемъ выводѣ 3 балла; не менѣе 3-хъ балловъ изъ Закона Божія, русскаго языка и уставовъ, и только въ одномъ изъ прочихъ предметовъ 2 балла. Переводный экзаменъ, по усмотрѣнію комитета, производится только тѣмъ юнкерамъ, которые по репетиціоннымъ балламъ не выполнили условій для перевода въ старшій классъ.

Выпускной экзаменъ, юнкерамъ старшаго класса, производится коммисіями по назначенію начальника училища *); причемъ присутствуетъ кромѣ того еще особая коммисія изъ лицъ назначаемыхъ для сего ежегодно отъ войскъ, по распоряженію командующаго войсками округа. Она составляется изъ предсѣдателя, въ чинѣ генерала, двухъ членовъ: строевого штабъ-офицера, преимущественно изъ полковыхъ командировъ и штабъ или оберъ-офицеровъ генеральнаго штаба, не преподающаго въ училищѣ. Войсковая коммисія, не принимая участія въ постановкѣ балловъ, обращаетъ вниманіе: по учебной части—согласно ли преподаваніе каждаго предмета съ общими положеніями, относительно объема курсовъ и характера ихъ изложенія, и въ какой степени обучающіеся усвоили себѣ научные предметы и знакомы съ практической стороною специальныхъ знаній; по строевому образованію—достаточно ли выпускные юнкера изучили всѣ отдѣлы строевой службы, умѣютъ примѣнить свои знанія къ дѣлу и въ какой степени пріобрѣтенныя ими познанія соотвѣтствуютъ требованіямъ отъ строевыхъ офицеровъ. Отчетъ о результатахъ испытанія, коммисія представляетъ чрезъ начальника окружнаго штаба, въ главное управленіе военно-учебныхъ заведеній для доклада военному министру.

На выпускномъ экзаменѣ, юнкера не получившіе образованія въ высшихъ и среднихъ учебныхъ заведеніяхъ, экзаменуются изъ всѣхъ предметовъ, преподаваемыхъ въ училищѣ.

*) Въ періодъ выпускнаго экзамена, а также пріемнаго производятся испытанія являющимся изъ войскъ унтеръ-офицерамъ, какъ вольноопредѣляющимся, такъ и обязательнаго срока, на производство въ офицеры и класный чинъ.

даваемыхъ въ младшемъ и старшемъ классахъ училища, а окончившіе образованіе въ означенныхъ заведеніяхъ — только изъ спеціальныхъ предметовъ. Условіемъ удовлетворительнаго выдержанія экзамена при выпускѣ, полагается: а) не имѣющимъ аттестатовъ объ окончаніи курса высшихъ и среднихъ учебныхъ заведеній — получить въ среднемъ выводѣ 3 балла, особо по общимъ и особо по спеціальнымъ предметамъ и при томъ не менѣе 3 балловъ изъ тактики, уставовъ, начальной военной администраціи и русскаго языка, и не менѣе 2 балловъ только въ двухъ другихъ предметахъ; б) имѣющимъ же аттестаты объ окончаніи курса высшихъ и среднихъ учебныхъ заведеній, также юнкерамъ военныхъ училищъ, выпущеннымъ въ войска до окончанія курса военныхъ гимназій — получить 3 балла въ среднемъ выводѣ по спеціальнымъ предметамъ и притомъ не менѣе 3 балловъ изъ тактики, уставовъ и военной администраціи и не менѣе 2 балловъ только въ одномъ изъ другихъ предметовъ; и в) для всѣхъ вообще — имѣть 3 балла по каждому изъ отдѣловъ строеваго образованія.

По выдержаніи экзамена, согласно опредѣленныхъ условій, юнкера, состоящіе въ 1 и 2 разрядахъ по поведенію, признаются достойными къ выпуску для производства въ офицеры и получаютъ аттестатъ; при этомъ относительно преимуществъ по производству, они дѣлятся на разряды: къ первому разряду принадлежатъ состоящіе въ первомъ разрядѣ по поведенію и получившіе на экзаменѣ по 4 балла въ среднемъ выводѣ, какъ въ наукахъ, такъ и по строевой части; ко второму разряду — всѣ прочіе, удостоиваемые производства. Отличнѣйшіе изъ выдержавшихъ выпускной экзаменъ награждаются призами.

Юнкера, не удостоиваемые училищемъ производства въ офицеры за дурное поведеніе, или неуспѣхи по строевой службѣ, взаимнѣ аттестата объ окончаніи курса, получаютъ только свидѣтельство о прохожденіи ими курса и, по усмотрѣнію ближайшаго своего начальника, представляются въ офицеры только на вакансіи и не ранѣе, какъ по истеченіи года послѣ производства, ихъ сверстниковъ по выпуску; не оказавшіе же надлежащихъ успѣховъ въ однѣхъ только наукахъ, могутъ быть оставляемы на второй годъ въ старшемъ классѣ, или отчисляются въ полки, съ дозволеніемъ подвергнуться вновь испытанію при слѣдующихъ экзаменахъ. На 2 годъ въ классѣ могутъ быть оставляемы и мало успѣшныя юнкера младшаго класса.

По окончаніи выпускнаго экзамена и практическихъ занятій въ полѣ, юнкера, съ надлежащими о нихъ письменными свѣдѣніями, отправляются изъ училища въ свои части на подводахъ и кормовомъ довольствіи, и когда уже своимъ ближайшимъ начальствомъ представляются къ производству: вышедшіе по первому разряду — безъ вакансій, а по второму — на вакансіи; остающіеся же въ училищѣ юнкера, для практическаго изученія строевой службы, прикомандировываются къ войскамъ дивизіи, расположенной въ г. Кіевѣ, и къ началу слѣдующаго учебнаго курса, 1 Сентября, вновь возвращаются въ училище.

Для пособія преподавателямъ и чтенія юнкерамъ, при училищѣ имѣется довольно порядочная библіотека. Она образовалась главнѣйшимъ образомъ изъ книгъ оставшихся отъ бывшей юнкерской школы при 3 корпусѣ, а также переданныхъ изъ Кіевской военной гимназіи и Смоленскаго училища военнаго вѣдомства. Библіотека заключаетъ слѣдующіе отдѣлы: 1) военный и военно-историческій, 2) языкованія, русскои словесности и литературы. 3) бого-

словія и педагогики, 4) математики и естествовѣденія, 5) русской и всеобщей исторіи и 6) географіи, статистики и путешествій. Сверхъ того въ особый отдѣлъ входятъ: учебники, записки, составляющія руководство къ курсамъ училища и различныя вспомоgetельныя пособія для нагляднаго практическаго преподаванія, какъ-то: геометрическія фигуры, топографическіе инструменты, различныя модели фортификаціонныя, артиллерійскія и топографическія, глобусъ, карты, планы сраженій, атласы, и образцы оружія. Для практическихъ работъ по ручному оружію, при училищѣ, собственными средствами его, устроена небольшая оружейная мастерская съ достаточнымъ числомъ необходимыхъ инструментовъ. Въ библіотекѣ считается книгъ 1123, учебниковъ 2486 и пособій 1236 экземпляровъ.

Составъ книгъ въ библіотекѣ опредѣленъ нормальнымъ каталогомъ, утвержденнымъ главнымъ управленіемъ военно-учебныхъ заведеній. При выпискѣ новыхъ книгъ учебный комитетъ наблюдаетъ, чтобы они по содержанию соответствовали назначенію училища. Списокъ таковымъ книгамъ представляется въ концѣ года въ главное управленіе военно-учебныхъ заведеній.

Для обсужденія вопросовъ по учебной части, въ училищѣ собирается комитетъ, подъ предсѣдательствомъ начальника училища, изъ ротнаго командира младшихъ офицеровъ и преподавателей. Дѣлопроизводство въ комитетѣ ведется дѣлопроизводителемъ по учебной части, имѣющимъ право голоса на равнѣ съ прочими членами комитета. Учебному комитету принадлежитъ разсмотрѣніе и обсужденіе всѣхъ вопросовъ, относящихся до способовъ преподаванія; выборъ учебниковъ и вспомоgetельныхъ пособій; исключеніе изъ училища юнкеровъ за неуспѣхи въ наукахъ; переводъ ихъ изъ младшаго класса въ старшій и оставленіе малоуспѣвшихъ на второй годъ въ классѣ, удостоеніе къ производству въ офицеры и назначеніе выпускнымъ юнкерамъ призовъ. Всякое предполагаемое измѣненіе въ учебномъ курсѣ училища, предварительно обсуждается въ учебномъ комитетѣ и за тѣмъ представляется на утвержденіе главному начальнику военно-учебныхъ заведеній.

Вопросы рѣшаются учебнымъ комитетомъ по большинству голосовъ: но если начальникъ училища съ большинствомъ не согласенъ, то приводитъ рѣшеніе въ исполненіе по своему усмотрѣнію, донося о томъ начальнику окружнаго штаба съ приложеніемъ копій съ журналовъ и частныхъ мнѣній членовъ комитета.

Все хозяйство въ училищѣ ведется на общихъ съ войсками основаніяхъ. Для продовольствованія обучающихся, устроивается одна общая артель, которою они завѣдуютъ сами, подъ наблюденіемъ ротнаго командира. Выбранные ротой артельщики завѣдуютъ однимъ провіантомъ и фуражемъ (покупаемымъ на двухъ ротныхъ лошадей), другой хозяйствомъ по котлу: оба артельщика смѣняются ежемѣсячно. Руководя своимъ продовольствіемъ, юнкера вмѣстѣ съ тѣмъ практически знакомятся и съ самою сущностію этого хозяйства. качествомъ провіанта, съ порядкомъ приема его изъ магазина, печеніемъ хлѣба, сухарей, варкой кваса и проч. и съ веденіемъ надлежащей отчетности: такимъ образомъ они уже въ училищѣ приготовляются быть свѣдущими руководителями и по этому отдѣлу будущей своей служебной дѣятельности. На продовольствіе юнкеровъ отпускается провіантъ, приварочныя деньги (2⁷/₂ к.) по положенію, и въ добавокъ, на улучшеніе пищи по 5 коп. сереб. въ сутки на cadaго.

Слѣдующее имъ жалованье получается на нихъ училищемъ, обмундированіе же и прочее вещевое довольствіе высылается на нихъ изъ тѣхъ частей, къ которымъ они принадлежатъ.

На содержаніе штатныхъ чиновъ училища, вольнонаемной прислуги, унтеръ-офицеровъ, инструкторовъ и на уплату преподавателямъ за лекціи и практическія занятія, — отпускается училищу въ годъ 17,198 р. 25 к. с., на содержаніе же училища по табели, на учебныя пособія, гимнастическія машины и фехтовальныя принадлежности, освѣщеніе, мытье бѣлья, ремонтъ вещей и проч. 4,272 р. 47½ к. с., всего же 21,470 р. 72½ коп. серебромъ.

Отопленіе училища производится отъ земства.

Училище помѣщено въ оборонительной казармѣ, на Печерскѣ, близъ цитадели.



Федеральное государственное
бюджетное учреждение культуры

«ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ПУБЛИЧНАЯ ИСТОРИЧЕСКАЯ
БИБЛИОТЕКА РОССИИ»

№

20 г.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO
LIBRARY
540 EAST 57TH STREET
CHICAGO, ILL. 60637
U.S.A.

О Г Л А В Л Е Н І Е.

стр.

ОТДѢЛЪ 5-й.

Свѣдѣнія по довольствію и снабженію войскъ

Общій взглядъ на направленіе и степень развитія промышленной дѣятельности въ округѣ и его частяхъ , съ военно-экономической точки зрѣнія	1
Таблица заводовъ и фабрикъ	2

Свѣдѣнія по продовольствію войскъ.

<i>Провіантъ и фуражъ</i>	3
Средніе числовые выводы о количествѣ мѣстной производительности хлѣбныхъ растений , служащихъ для провіанта и фуража (таблица № 18-й)	9
Свѣдѣнія о мельницахъ	11
Средніе числовые выводы о количествѣ луговъ и мѣстной производительности сѣна	17
Количество луговой земли и сѣна (таблица № 19-й)	21
Общій взглядъ на состояніе хлѣбной торговли	23
Роды, сорта и качества хлѣбовъ, обращающихся въ торговлѣ	28
Среднія цѣны на провіантъ и фуражъ	29
Степень колебанія цѣнъ на провіантъ и фуражъ	31
<i>Свѣдѣнія обз огородныхъ овощахъ</i>	32
Среднія цѣны на огородныя овощи	34
<i>Свѣдѣнія о мѣстномъ производствѣ водки</i>	35

Свѣдѣнія по мясному довольствію.

<i>Общій взглядъ на состояніе скотоводства</i>	37
Числовые данныя о домашнихъ животныхъ (таблица № 21-й)	40

Среднія цѣны на скоть, мясо и сало	40
Замѣтка о мѣстномъ рыболовствѣ	41
Свѣдѣнія о соляной промышленности	43

Свѣдѣнія по снабженію войскъ лошадьми.

Общій взглядъ на состояніе коневодства	46
Число лошадей и конскихъ заводовъ (таблица № 23-й)	47

Свѣдѣнія по снабженію войскъ лѣсомъ, топливомъ и лѣсными продуктами.

Распредѣленіе лѣсовъ (таблица № 24-й)	49
Состояніе лѣсоводства	50
Главныя лѣсныя породы	52
Лѣсная промышленность	52
Топливо	54
Цѣны на лѣсные матеріалы, продукты и издѣлія на Кіевской пристани	54
Отпускная торговля лѣсомъ и лѣсными продуктами	56

Свѣдѣнія по снабженію войскъ предметами для одежды и снаряженія.

Общій и сравнительный очеркъ фабричной и заводской дѣятельности, съ обзоромъ ремесленного производства	57
Свѣдѣнія о холщевомъ производствѣ	58
Свѣдѣнія о производствѣ суконъ. Состояніе и степень развитія суконнаго производства и главнѣйшія суконныя фабрики	60
Свѣдѣнія о кожевенномъ производствѣ. Состояніе и степень развитія кожевеннаго производства	61
Выдѣлка овчинъ	63
Свѣдѣнія о горнозаводскомъ производствѣ	64
Цѣны на желѣзныя и вообще металлическія вещи	66

Свѣдѣнія о заводахъ, изготовляющихъ строительные матеріалы.

Кирпичные заводы	68
Известковые заводы	71
Черепичные заводы	72
Ломки камня и плиты	72
Механическія заведенія	73
Экипажныя и шорныя заведенія	74

ОТДѢЛЪ 6-й.

Свѣдѣнія по административной части.

1. Гражданское устройство края и его частей, образующихъ районъ Кіевского военного округа.

Центральное управленіе краемъ	75
Организація управленія губерніями, входящими въ районъ округа	76

Губернскія учрежденія вѣдомства Министерства Внутреннихъ Дѣлъ.

Губернское Управленіе	77
Приказъ общественнаго призрѣнія	77
Губернскія по крестьянскимъ дѣламъ присутствія	78
Дворянскія депутатскія собранія	78
Статистическій комитетъ	79
Комитеты попечительнаго общества о тюрьмахъ	79
Губернскія жандармскія управленія	81
Почтовые конторы	81
Арестантскія роты гражданскаго вѣдомства	81

Уѣздныя учрежденія вѣдомства Министерства Внутреннихъ Дѣлъ.

Уѣздныя полицейскія управленія	82
Городскія думы	84
Квартирные коммисіи	85
Уѣздныя дорожныя коммисіи	85
Комитеты для уравниванія натуральныхъ повинностей	86
Комитеты общественнаго здравія	86
Оспенные комитеты	86
Мировые посредники	86
Мировые сѣзды	87

Учрежденія вѣдомства Министерства Юстиціи.

Палаты уголовного суда	87
Палаты гражданскаго суда	88
Камеры губернскихъ прокуроровъ	88
Уѣздные суды	88
Уѣздные стряпчіе	89
Сиротскіе суды и дворянскіе опеки	89

Учрежденія вѣдомства Министерства Финансовъ.

Казенныя Палаты	89
Контрольныя Палаты	89
Губернскія акцизныя управленія и уѣздныя окружныя управленія	90
Губернскія казначейства	90
Уѣздныя казначейства	91

Учрежденія вѣдомства Государственныхъ Имуществъ.

Губернскія управленія государственными имуществами	91
Уѣздныя лѣсничества и главное училище садоводства въ г. Умани	92
<i>Свѣдѣнія объ учебныхъ заведеніяхъ вѣдомства министерства народнаго просвѣщенія</i>	<i>92</i>

Военно-окружное управленіе.

Личный составъ чиновъ военно-окружнаго управленія по нормальному штату (таблица № 25-й)	95
---	----

Мѣстныя войска.

Составъ мѣстныхъ войскъ и организація управленія ихъ	97
Губернскія баталіоны, уѣздныя и этапныя команды (таблица № 28)	100
Резервные баталіоны (таблица № 29-й)	102

Свѣдѣнія по артиллерійской части.

Организація мѣстнаго артиллерійскаго управленія	103
Артиллерійскія хозяйственныя и техническія учрежденія въ округѣ	105

Свѣдѣнія по инженерной части.

Организація мѣстнаго инженернаго управленія	107
Кіевская крѣпость	107
Воинскія зданія инженернаго вѣдомства	108
Списокъ мѣстъ, въ которыхъ находятся воинскія зданія инженернаго вѣдомства (таблица № 30-й)	110

Свѣдѣнія по интендантской части.

Организація мѣстнаго интендантскаго управленія	137
--	-----

	стр.
Личный составъ чиновъ	138
Интендантскіе склады; ихъ распредѣленіе, устройство и нормальные размѣры запасовъ	139
Провіантскіе магазины; ихъ распредѣленіе, устройство и нормальные размѣры запасовъ.	140

Свѣдѣнія по медицинской части.

Организація мѣстнаго военно-медицинскаго управленія	145
Личный составъ чиновъ	147
Мѣстные военные госпитали, аптеки и прочія врачебныя учрежденія. Ихъ распредѣленіе, устройство и помѣстительность	148
Врачебныя учрежденія гражданскаго вѣдомства—больницы, аптеки и пр.; распредѣленіе ихъ, устройство и помѣстительность	154
<i>Кіевская военно исправительная рота</i>	159

Свѣдѣнія по военно-учебной части.

Владимірская Кіевская военная гимназія	160
Кіевское пѣхотное юнкерское училище	161



0000

1015-C

